1997年9月1日発行(毎月1回1日発行) 第16巻第9号 昭和57年12月6日第3種郵便物認可

マイコンBASICマガジン9月号別冊付録

DOS/V製作

自分でできる!手作りパソコン

好みの仕様のパソコンが組み立てられる
メルコのDOS/Vコンポーネント

やってみれば簡単
製品版Windows95のインストール

富士通・IBM 315機種に対応
自分でできるパソコン・パワーアップ



パソコン、もっと使いやすく——

BUFFALO

WORLD PC EXPO 97 に出展

●日本コンベンションセンター（幕張メッセ）
●9月24日(水)～27日(土) ●メルコブース：No.7211

この美しさは、ここから。しかもこの価格。

デジタル伝送方式で
CRTに負けない高画質

世界初(注)「液晶17インチ」なら
1280×1024ドットの大画面表示

「液晶ディスプレイ」をより求めやすく
驚異のハイコストパフォーマンスを実現



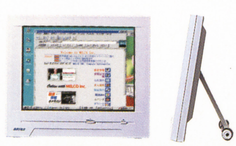
「メルコの液晶ディスプレイ」ラインアップ



11.3インチSVGA

FTD-SD11P ¥78,000

800×600ドット 65,536色表示 DSTN
ビデオチップ S3社製 Aurora 64V+



12.1インチSVGA

FTD-ST12P ¥180,000

800×600ドット 65,536色表示 TFT
ビデオチップ S3社製 Aurora 64V+



15インチXGA（CRT17インチ相当）

FTD-XD15-CP ¥125,000

1,024×768ドット 65,536色表示 DSTN
ビデオチップChips&Technologies 社製 68554

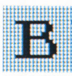


17インチSXGA（CRT21インチ相当）

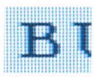
FTD-GD17-CP ¥210,000

1,280×1,024ドット 65,536 色表示 DSTN
ビデオチップChips&Technologies 社製 68554

PCIバス直結のデジタル伝送方式を採用。これまでのアナログRGBのようにデジタル→アナログ→デジタルという変換工程がなく、ダイレクトにデジタル信号を処理しますから、画質劣化を最小限に押さえた高画質描画を実現します。しかも、世界初の液晶17インチもラインアップに加え、広くてきれいな液晶ディスプレイの新時代を切り開きます。



▲メルコデジタル方式



▲他社アナログ方式

〈対応機種〉DOS/V(OADG仕様)対応のPCIバス(2.0以降)搭載パソコン ※全製品に専用PCIバスウィンドウ・アクセラレータ付属（注）DSTN方式での17インチ液晶（'97年4月当社調べ）

※表示価格には、消費税が含まれておりません。 ※掲載されている各製品名は一般に各社の商標または登録商標です。 ※画面ははめ込み合成です。 ※デザイン、仕様等は改良のため予告なしに変更する場合があります。

株式会社 メルコ

メルコハイテクセンター/〒457 名古屋市南区柴田本通4-15

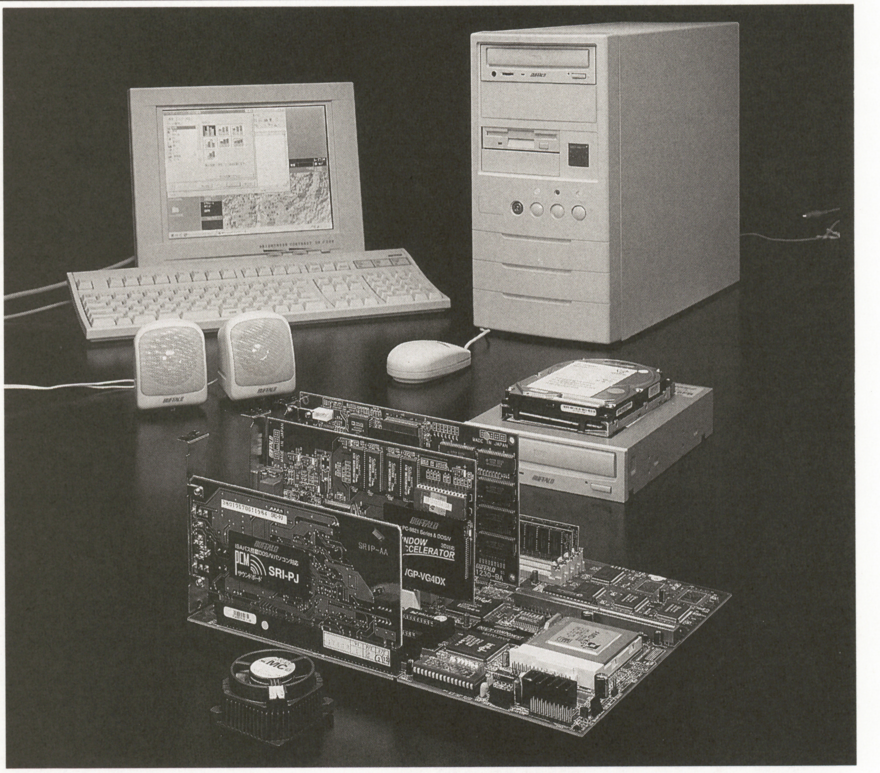
インターネットインフォメーション
http://www.melcoinc.co.jp/
http://www.melcoinc.com/（ミラーサーバ）
詳しい製品情報を発信中
<NIFTY-Serve> MELCO Station (GO SMELCO) <PC-VAN> MELCO情報ステーション(J MELCO)

メルコ FAX 情報
FAXの電話機（プッシュトーン）から〈052-614-6911〉へお電話ください。
製品情報をお手元のFAXにお届けします。 情報ボックス No.1857
インフォメーションセンター 052-619-1827 受付/9:30～12:00・13:00～17:00（月～金）
※電話番号は間違いのないよう、お確かめの上おかけください。

パーツを自由に選択してプラモデル感覚で自分の好みのパソコンが作れる

メルコの

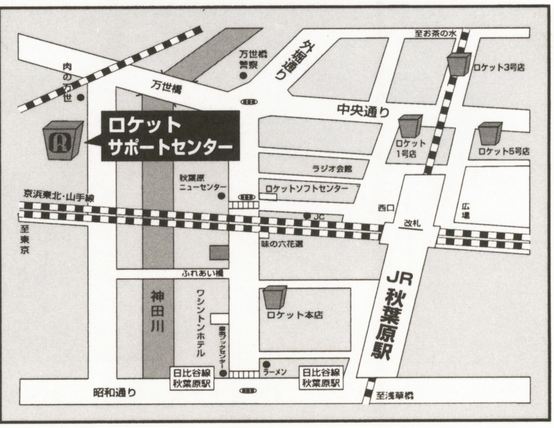
コンポーネント・パソコン



パーツを自由に組み合わせて好みの性能を持つパソコンを作る

IBM社の「PC/ATパソコン」から生まれた「PC/AT互換パソコン」は，OSの「DOS/V」の登場により，日本語入力，表示が可能となり，さらに「Windows95」の登場で使いやすさが加わりました。

日本では「DOS/Vパソコン」と呼ばれているこの「PC/AT互換機パソコン」は急激に普及しています。今や，NECのパソコン以外はすべて「DOS/Vパソコン」といってもよいほどです。この互換機パソコンの核となっている回路部分をまとめた基板を「マザーボード（メインボード）」といい，台湾メーカーなど数多くのメーカーから安価で発売されています。



組み立てを体験しておけば自分のパソコンを常に最高性能に保てる

これらのメインボードは，大きさや取り付け穴の位置が統一されています。また，周辺機器部分などもソケットの大きさ，タイプなどが統一されており，たとえメーカーが異なっていても，プラモデルのように組み合わせて，1台のパソコンを作り上げることができます。

前回は，そんな特徴を生かして，パソコンを組み立てる上で必要なパーツ部分とソフトが全て入った99,800円の「Kid's Kit PC（発売元メディアバレー）」を利用してパソコンを作ってみました。

パソコンがプラモデル感覚で組み上げられるのですからとても愉快でした。

自分でパソコンの組み立てを体験しておけば，猛烈な勢いで高性能化し，なおかつ価格も下がり続けているCPUや各パーツを自分で交換したり，増設できるようになります。いつでも，自分のパソコンをパワーアップして，最新の性能を維持することができるようになります。

今回は，全ての部品が一まとめになった「キット」を利用するのではなく，パソコンに必要なパーツを，一つ一つ集めて作ることにチャレンジしてみます。

多くのメーカーから，さまざまなメインボード，周辺部品が発売されていますが，今回はメモリボードなどでおなじみの「メルコ」が発売しているパーツを集めてパソコンを組み上げてみることにします。

国内メーカー「メルコ」のコンポーネント・パソコン

メルコが発売しているパソコン・パーツは，パソコンの基本的な部分パーツを購入して組み立てるものです。そのため，パソコンの仕様を自分で決めて作ることができるのが大きな特徴です。

- **ゲームやパソコンの初心者なのでとにかく安価なパソコンが欲しい**
- **ビジネスに使う多くの情報を保存したり，処理する必要から大容量のハードディスクやメモリが搭載されたパソコンがほしい**
- **CADや3Dグラフィックスなど難しい処理を短時間でこなさなければならないので，とにかく高速に処理ができるパソコンが欲しい**



《写真１》今回使用したパーツ。全国の有力パソコン・ショップで扱っている

など，パソコンを使う人の目的によって，パソコンの仕様は様々に違います。そんな欲求を満たしてくれるのがメルコのコンポです。自分の欲しい仕様に合わせてそれぞれのキーパーツとなる部分を選択（チョイス）して組み上げれば，オリジナルのパソコンが完成するというわけです。

選択できるパーツは，パソコンの基本的な回路基板部分である「マザーボード」やパソコンの頭脳にあたる「CPU」，そしてそれらを組み込むための「ケース」です。そのほか，キーボードやマウス，内蔵ハードディスク，CD-ROMドライブ，そして画面表示に欠かせないビデオカードなども選択可能です。

これらを自由に選択することで自分のパソコンが作れます（**写真1**）。

選択可能なパーツを紹介

メルコが発売しているパソコン・コンポのパーツ類の一部を紹介しましょう。

マザーボード

パソコンの基本的な回路部分が収められた基板です。この基板にパソコンの頭脳であるCPUやメモリや周辺カード類を差し込み，さらにハードディスクやCD-ROMドライブ，FDDなどと接続し，電源を加えればパソコンとして動作するものです。基板部分はすでに完成済みですから，ハンダ付けなどの作業は一切いりません。基板にあるコネクタ部分に単に差し込むだけで作業は完了します。

マザーボードは，使用するCPUによって選択する必要があります。

「Pentium（P54C）」や「Pentium MMX（P55C）」，そしてそれらの互換CPUを利用するのであればその差し込むためのソケット部分が「Socket7」といわれるものでなければなりません。

また，Pentiumの上位にあたる「Pentium PRO」は，Pentiumよりもピン数が多くサイズも大きいためCPUのソケットも大きく「Socket8」といわれるものが使用されていなければなりません。

メルコのコンポでは，マザーボードはPentium用のSocket7が装着されている「MMV-BV5（価格26,000円）」とPentiumPRO用のSocket8が装着されている「MMV-AF6（価格44,800円）」の2種類があります。

《第1表》今回使用したコンポーネント。価格はあくまでも定価ベース

部品名	型番	価格(円)
ケース	BMV-T	16,000
マザーボード	MMV-BV5	26,000
CPU	MPU-AK513	23,000
HDD	DBI-V2000	49,800
CD-ROM	CDI-16FB	24,800
キーボード	KMV-J109P	6,800
メモリ	VMH-32MH	34,000
ウィンドウアクセラレータ	WGP-VG4DX	26,000
PCMサウンドボード	SRI-PJ	12,000
マウス	PMV-PM	3,500
液晶モニタ＋アクセラレータボード	FTD-SD11P	78,000
合計		299,900

ともにクロック周波数は200MHzまで対応しています。

Pentium CPUは安価になりましたし，今流行りのMMXもSocket7であれば使えますから「MMV-BV5」を購入すれば間違いないでしょう。よりパワーを求める場合は「MMV-AF6」がよいでしょう。

なお，基板の種類は，Pentium用のMMV-BV5が「Baby-AT」型で，基板からシリアル端子やプリンタ・ポート・コネクタまでをケーブルで接続するタイプです。

これに対して，それらのコネクタ類がすでに基板上に決められた位置に配置され接続されているのがMMV-AF6のマザーボードで「ATX」タイプです。

電源コネクタもATタイプとATXタイプとでは異なりますから，電源が入っているケースの購入時には，注意しましょう。

CPU

パソコンの頭脳である「CPU」は，CPUメーカであるIntel社のものを基準に作られています。

その種類もPentium，PentiumMMX，Pentium-PRO，PentiumⅡ（PentiumPROにMMX機能を加えたもの）としだいにバージョンアップされ，それぞれの動作周波数であるクロック周波数にも種類があります（マザーボードが，CPUそれぞれの動作周波数や，電圧，ソケットの形状に対応していないと利用できません）。

また，これらのCPUと互換性を持つCPUが，AMD社やCyrix社から発売されています。

高速で処理させたいのであれば，クロック周波数の速いものを購入し，安価におさえたいのであれば，

クロック周波数の遅いものや互換メーカのものを購入するのがポイントです。

メルコから購入できるCPUは,Socket7用として，Intel社のPentium（MPU-1513：133MHz，MPU-1516：166MHz，MPU-1520：200MHz），AMD社のPentium互換AMD-K5（MPU-AK507：-PR75/75MHz，MPU-AK510：-PR100/100MHz，MPU-AK513：-PR133/100MHz，MPU-AK516：-PR166/116MHz），Cyrix社のPentium互換Cyrix6x86（MPU-CX612：-P120+/100MHz，MPU-CX616：-P166+/133MHz）があります。それぞれCPUクーラー付きです。

Socket8用では，Intel社のPentiumPRO（MPU-1618S：180MHz，MPU-1620S：200MHz，MPU-1620W：200MHzキャッシュ容量512KB）があります。同様にCPUクーラーが付属しています。

これらのCPUを選択して，自分なりのパソコンの頭脳を決めましょう。

ケース

マザーボードやハードディスクなどを収納するばかりではなく，パソコンを動作させるための電源など，モニター以外の主要な部分を収納するのが「ケース」です。

メルコから発売されているケースは，使用するマザーボードの種類によって2種類に分けられています。AT仕様のマザーボード用にミニタワー型ケースとして「BMV-T：16,000円」が。ATX仕様のミドルタワー型ケースとして「BMV-MX40：42,000円」があります。

ATX仕様では，マザーボード上にあるシリアル端子やプリンタポートなどの位置が決められている関係で，ケースの穴の位置もきちんと合った内容になっています。

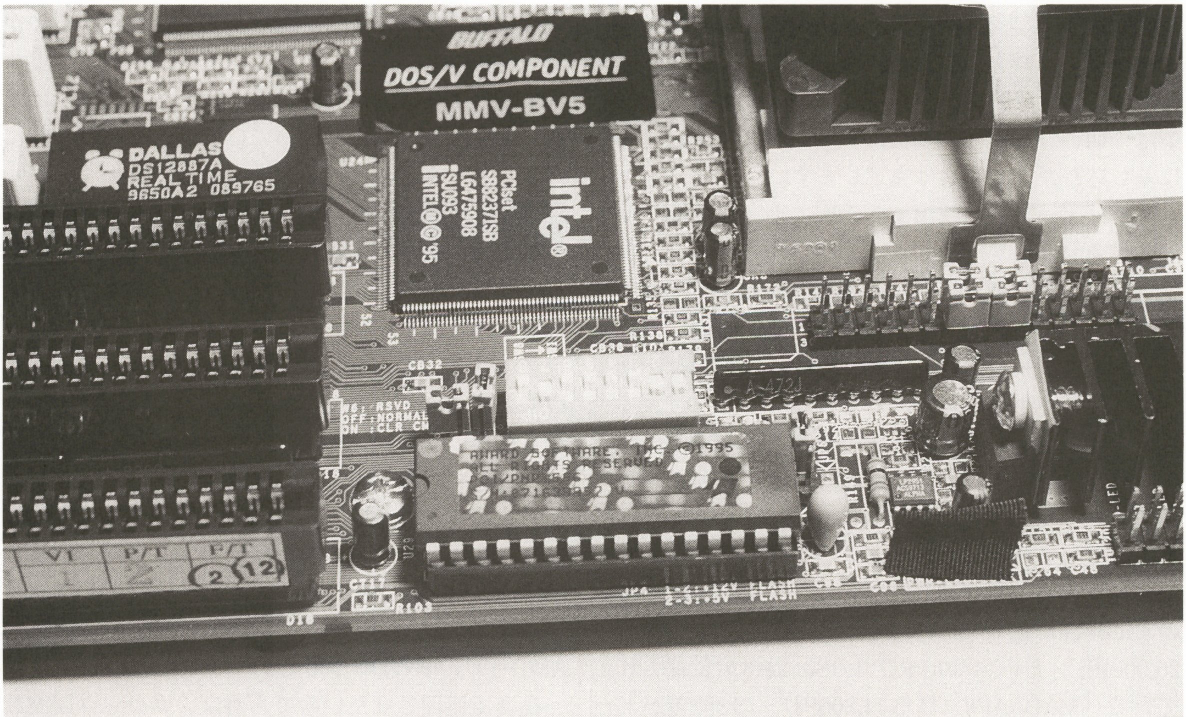
一般に，ATX仕様では，Windows95の終了とともにパソコンの電源が切れるパワーマネージメントに対応した電源が装備されています。そのため，AT仕様のケースよりもATX仕様のケースの方が高い傾向にあります。

なお，メルコのケースには，予め電源部分と3モード（720KB/1.2MB/1.44MBの読み書きができる）対応の3.5インチFDDが取り付け済みです（AC電源ケーブルも付属）。

ハードディスクとCD-ROM

ハードディスクは，IDE（E-IDE）仕様のハードディスクを購入します。同様にCD-ROMもIDEケーブルに接続して利用するため，ATAPI仕様のCD-ROMを購入します。

メルコから発売されているハードディスクは，その容量の違いで各種発売されています。DVI-V1200：1.2GB（ギガバイト），DVI-V1600：1.6GB，DVI-V2000：2GB，DVI-V2500：2.5GB，DVI-



《写真２》製品同梱の説明書に従ってジャンパ・ピンを設定する

V3200：3.2GBなどです。容量が増えるに従って価格も高くなりますから，予算や利用目的に応じて選択しましょう。1.6GBもあれば十分です。

なお，初期化（フォーマット）作業や，Windows95などOSのインストールはされていませんから，自分でそれらのOSを入手してインストール作業をする必要があります。

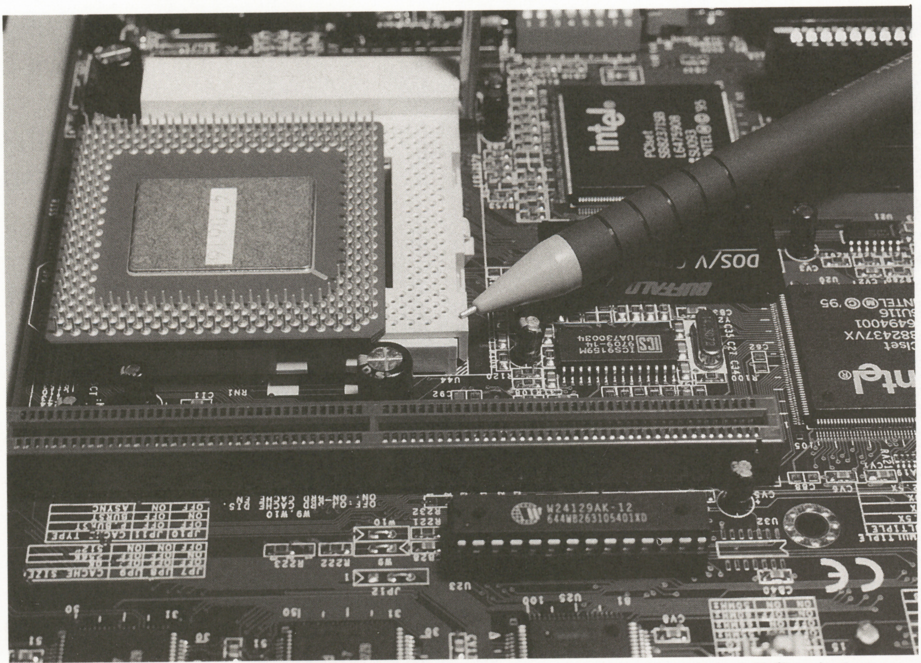
そのほか

画面表示の回路はマザーボードに含まれていません。そのため，表示機能を持った基板「ビデオカード」を購入する必要があります。ビデオカードはビデオメモリの容量によって，表示画面サイズや色サイズが異なります。また，表示能力もいろいろですから，価格と性能を見比べて購入することになります。

その他，キーボードやマウスなども発売されています。

かんじんのディスプレイは，最近注目の液晶カラーディスプレイを今回は選んでみました。11.3インチのDSTN液晶カラーディスプレイと，専用のPCIバスウィンドウ・アクセラレータ・カードのセットFTD-SD11P（価格78,000円）です。

第1表に今回使ったパーツ類をまとめました。価格はあくまでも定価です。パソコン関連製品は生鮮食料品と同じと言われるほど移り変わりが激しいため，店頭での価格はもっと安価になっていますので，ぜひお店で見積ってみてください。

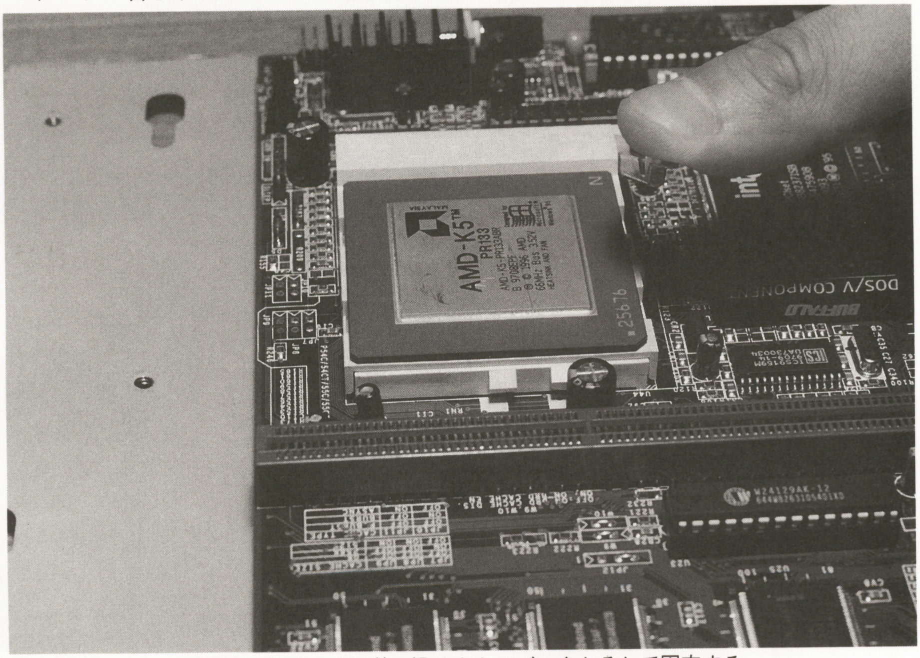


《写真３》CPUのピンのうち角の1本欠けているところが差し込む方向の目印になる

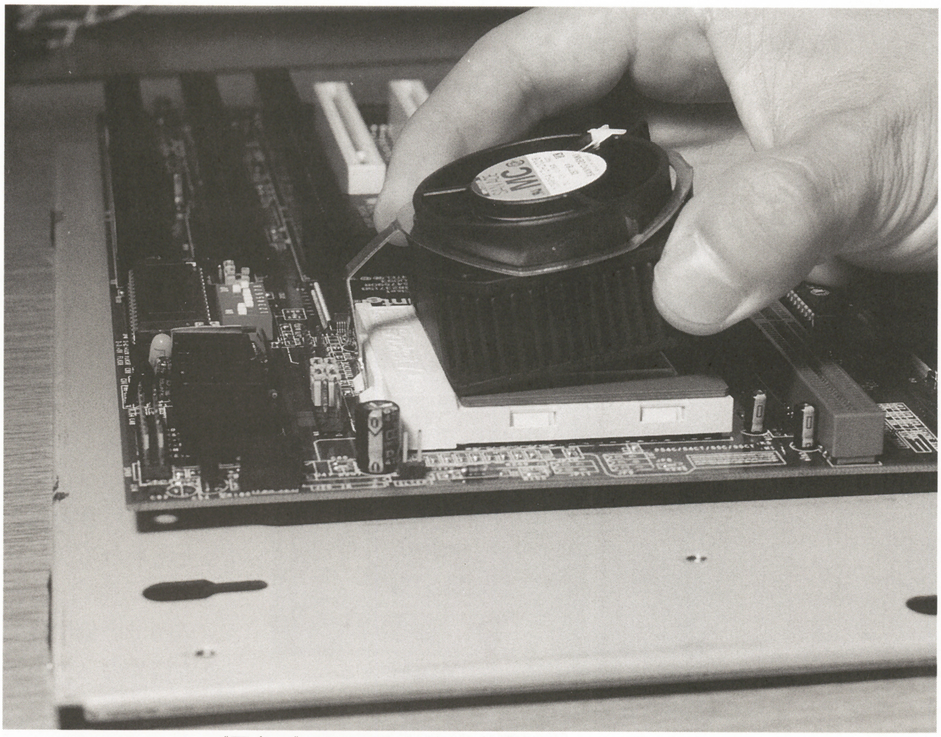
組み立ての注意点

部品が揃ったら，いよいよ組み立て開始です。

組み立て方法，手順など全般にわたる説明書はありませんがマザーボードに付いている説明書を読みながら組み立てていきます。国内メーカーなので，説明書が日本語なので助かりました。今回は，実際



《写真４》きちんと差し込めたらレバーをおろして固定する



《写真５》CPUの上にクーラー用のファンを取り付ける

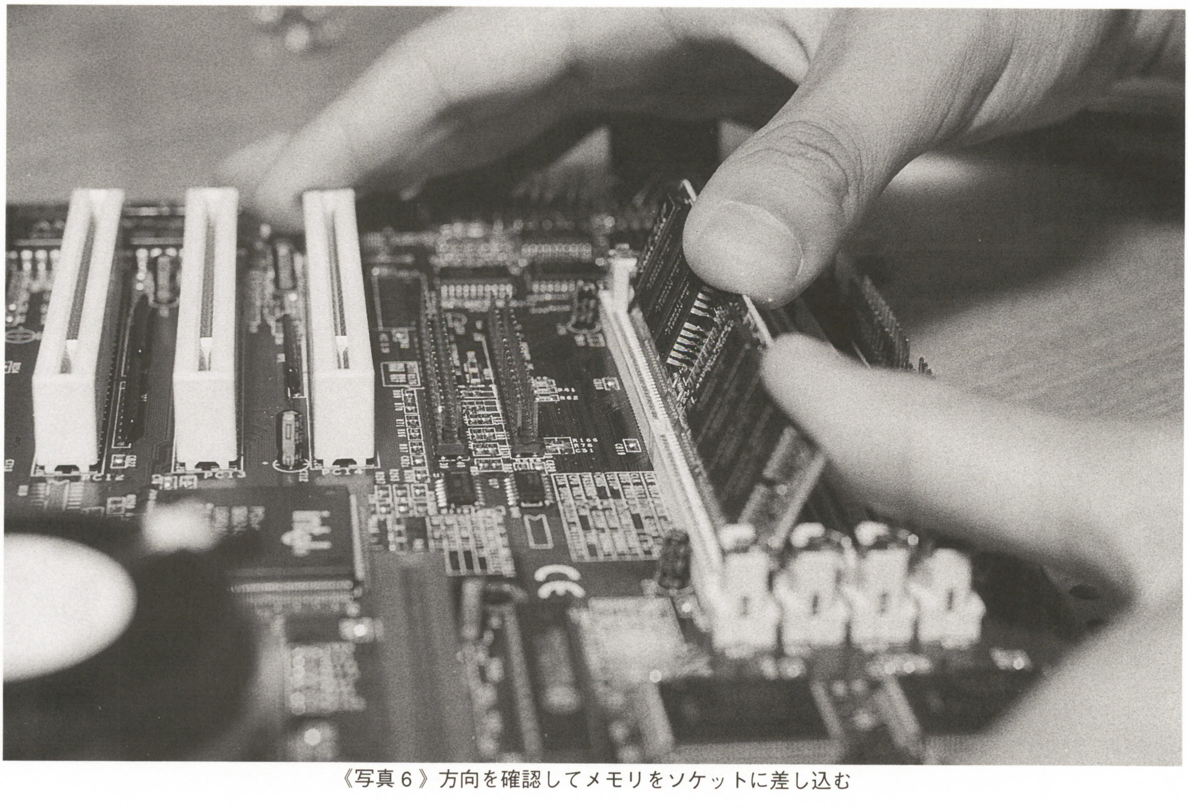
ですが，PR133の「133」はPentiumでいうところの「Pentium-133MHz」相当で動作するCPUという意味です。

なお，マザーボードでは，動作周波数（バスの周波数とクロック比）とCPUの動作電圧を設定する必要がありますが，このK5-PR133など「互換CPU」では，Pentium相当の周波数を設定してはいけないものがあります（K5-PR133，PR120，6x86MX-PR233，-PR200，-PR166など）。たとえば，PR133では，バスクロック66MHzの2倍の133MHzとしてではなく，バスクロック66MHzのクロックレシオ1.5倍の100MHzとして動作させせます。この点に注意して，マザーボードのジャンパ・ピンを設定します（**写真２**）。

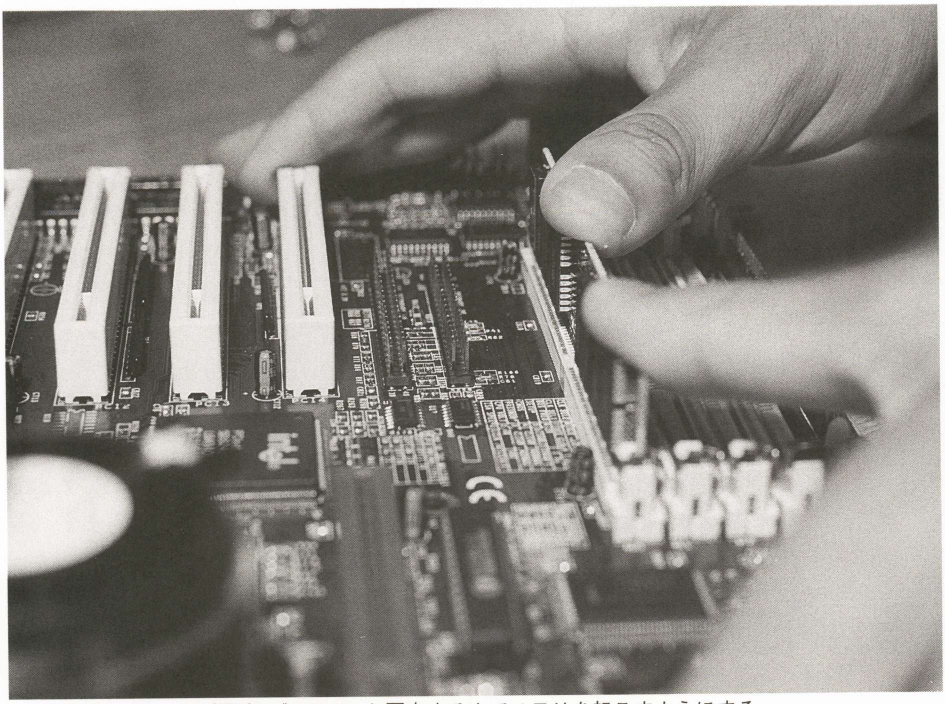
に組み立てたときに感じた注意点を紹介します。

CPU設定時の注意点

今回の製作では，CPUにAMD社の「K5 PR133」を使用しました。このCPUは，Pentium互換のCPU



《写真６》方向を確認してメモリをソケットに差し込む



《写真７》カチッと固定するまでメモリを起こすようにする

CPUを取り付けるためのソケット（PentiumであればSocket7，Pentium-PROであればSocket-8）の側面にあるレバーを上げて取り付け準備完了です。

CPUの裏側を見ると，角の一つが欠けている部分があり，それがソケットの一部分に合うようになっています（**写真３，４**）。上部から見ると，その部分には小さな「点」が書かれているのでわかると思います。

CPU取付け時の注意点

マザーボードにCPUを取り付ける作業は，慎重に行わなければなりません。CPUを持つときはCPUの裏の，金属のピンに触れないようにします。

さらに，静電気で壊れることもあるので取り付け作業を行うときまで購入したときに付属してくる導伝スポンジなどに差し込んだままにしておきます。そして，水道の蛇口などに自分自身の手を付けて静電気を逃がした上で作業を開始すれば安全です。

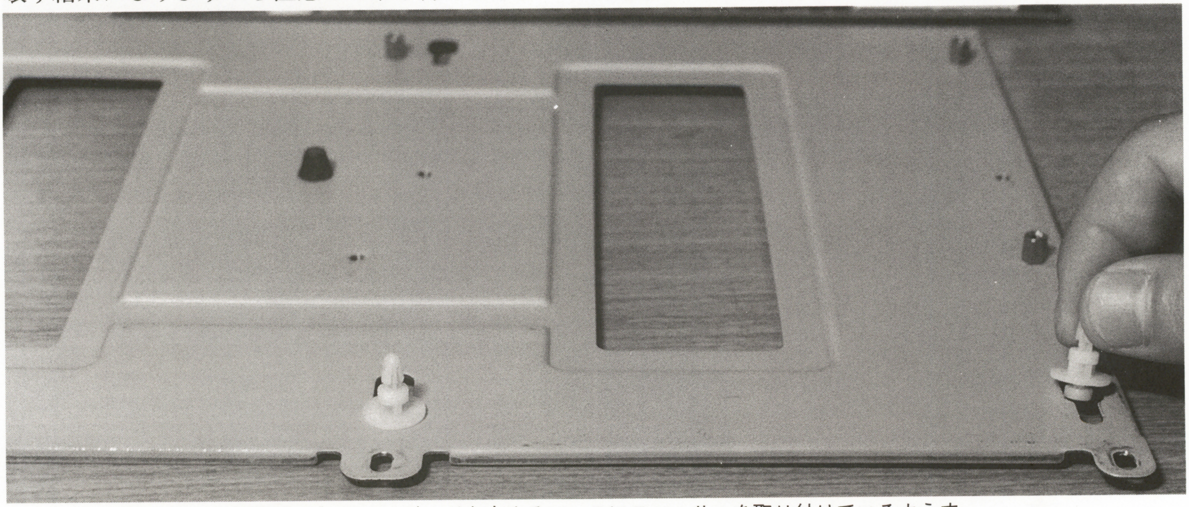
CPUは取り付け方向が決められています。無理して差し込んだりすると，ピンを破損したり，CPUを壊す結果になりますから注意して取り付けます。

これらを目安にソケットに差し込みます。うまく向きが合っていれば，CPUとソケットは水平になるはずです。合っていなければ水平ではなく，カタカタと動いてしまいます。

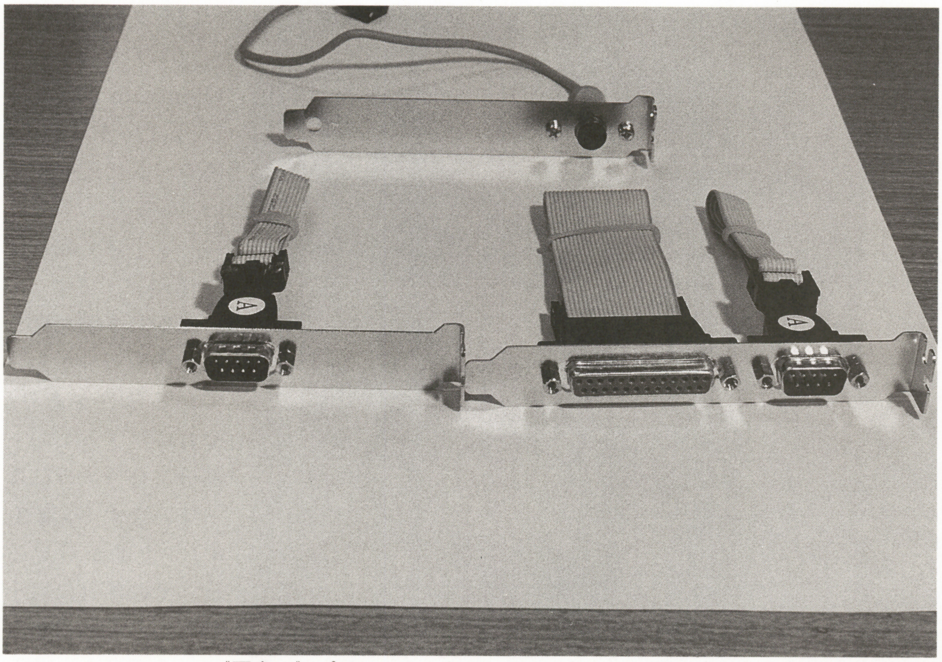
うまく入ったらレバーを元のように倒して，ソケット側面部分で固定させれば完了です。

CPUがうまく取り付けられたら，CPUを冷やすための「CPUクーラー」をCPUの上に取り付けます（**写真５**）。

取り付けかたは，CPUクーラーにある金具のフックの長い方をCPUのソケットである「Socket7」の表示がある側に引っかけてから，反対側のフックを指で押しながらソケット部分に引っかければOK



《写真８》メインボードを止めるベースにスペーサーを取り付けているようす



《写真９》プリンタやマウスなどのコネクタとケーブル

です。

CPUクーラーのファンを回すための電源の接続を忘れないようにします。。

メモリの取り付けの注意点

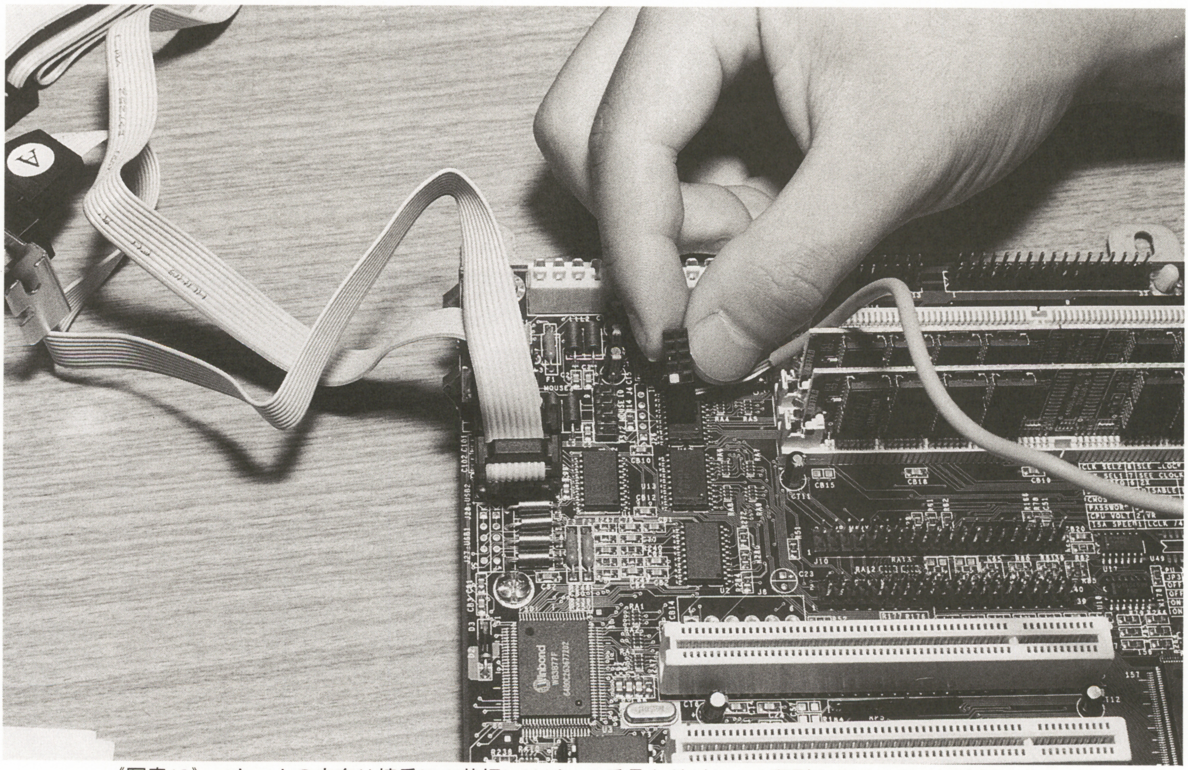
マザーボードにCPUが取り付けられたら，次にメモリ（SIMM）を取り付けましょう。

メモリを取り付けるソケット部分をよく見てください。ソケットの端の片側だけが出っ張っています。メモリの端子部分がソケットの端子部分に合うようにし，さらにメモリの切り欠き部分とソケットの出っ張り部分とが合うように，斜めの状態でソケットに差し込みます（**写真６**）。

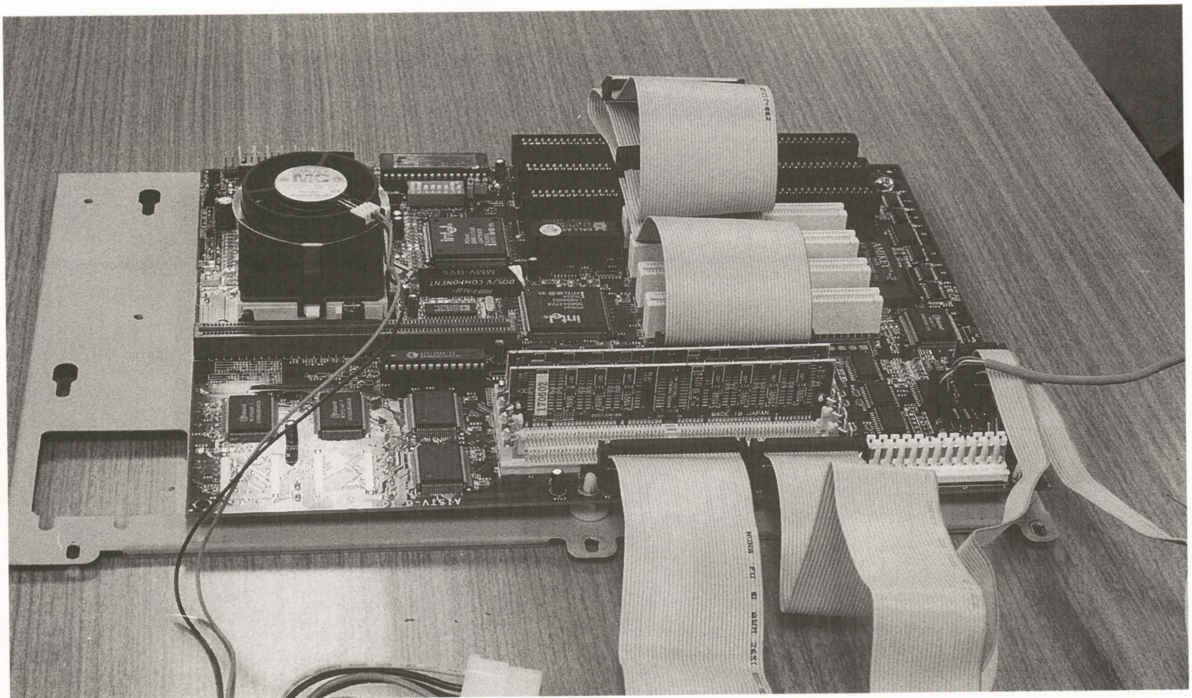
次にメモリがまっすぐになるようにメモリをゆっくり起こします。このとき，ソケットの両側にある押えがカチッと音がして，メモリをきっちり支える状態になればOKです（**写真７**）。

マザーボードをケースに取り付ける際の注意点

CPUやメモリを取り付け，各種ジャンパピンの設定を終えたら，マザーボードをケースに取り付けます。



《写真10》ソケットの方向は慎重に！基板にはピンの番号などがシルク印刷されているので確認すること



《写真11》ケーブル類を取り付けたメインボード

FDDやハードディスクなどへの接続を行うケーブルへの配線が面倒であれば，あらかじめマザーボード上にケーブルのみを接続しておきましょう。

マザーボードをケースに取り付けるときには，直にマザーボードを取り付けるのではなく，ケースにある「ベース」を外し，そこにマザーボードを取り付けてからケースに収納します。

ベースへの取り付けは,まずマザーボードをベースに重ねてネジの位置を確認し，その穴の位置に「スペーサ」を取り付けます（**写真８**）。ネジはゆるめに締めておき，全てのネジがマザーボードに止められてから，きっちりとネジを締めます。こうすれば，マザーボードの位置がずれたり，ネジ穴がずれて止められないということがありません。

ネジをゆるめに仮締めしてから，しっかりと締め付けるこのテクニックは，ハードディスクなどの部品を取り付けたり，ケースの蓋を閉めたりするときにも使う,パソコン組み立ての基礎的なノウハウです。

ケーブル類の取り付けに関する注意点

マザーボードには，3.5インチFDDやハードディスク，CD-ROMやシリアル端子，プリンタポートなど各種周辺機器や端子類のケーブルを取り付ける必要があります（**写真９，10，11**）。

それらのケーブルの向きと基板上の端子の向きとを合わせなければなりません。取り付けるケーブルとコネクタの位置が合っていてもケーブルの向きが合っていなければちゃんと動作しません。

周辺機器側では，3.5インチFDDを除き，逆差し防止になっているため問題ありませんが，マザーボード側のコネクタは全て逆差しができる状態になっていますから注意が必要です。

ケーブルを見ると，全てのケーブルには「一番ピン側を示すマーク」がケーブル上に書かれています。それは赤色の帯であったりと様々ですが，とにかくケーブル上にマークがあります。

その「マーク側」とマザーボードのコネクタ部分側の基板上に書かれている「１」の番号を合わせるようにして差し込めばOKです。なお，逆差しどころか，穴をずらして差し込めてしまうので注意が必要です。

3.5インチFDDは，接続コネクタ部分に１番を示す番号が書かれていますから，それを頼りにケーブルのマーク側を合わせて差し込みます。

パソコン組み立て教室のお知らせ

メルコでは，完成まで指導してくれる「メルコパソコン教室」を開催しています。

組み立てたパソコンを持ち帰ることのできるコースもあります。詳しくは℡052-251-7911メルコテクノスクールに問い合わせてください。

パソコンに命を吹き込もう Windows95のインストール

マザーボードにCPUやメモリ，ハードディスクなどの周辺機器を接続して，それを電源付きのケースに取り付ければパソコンは完成です。しかし，これだけではパソコンとして動いてくれません。

Windows95などのOS（オペレーティング・システム）がハードディスクに書き込まれていないため，パソコンの電源を入れただけでは何もしてくれないのです。

試しに，完成したパソコンの電源を入れてみるとBIOS（バイオス：パソコンの基本的なハードウエアの動作を設定するためのメニュー）が立ちあげられるだけで，僕らが利用しているパソコンのように動作してくれません。

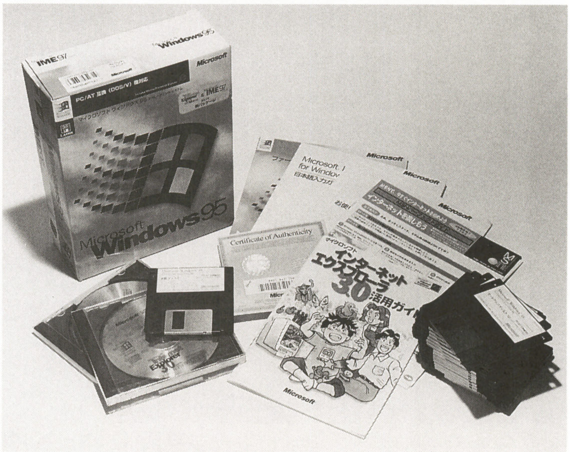
作ったパソコンの内蔵ハードディスクが新品の場合はフォーマットもかけられていない状態ですから，ハードディスクとしての認識すらされず，内容を読み書きすることもできません。パソコンは内蔵のFDD（フロッピーディスク・ドライブ）の内容を読み込もうと待機状態でいます。

ここでは，ハードディスクのフォーマットやパソコンの基本的な動作をさせるOS，「Windows95」をインストールして，パソコンが手軽に利用できるようにしてみましょう。

新たにWindows95を購入してインストール

Microsoftから発売されている「Windows95」は，FD（フロッピーディスク）版である，いわゆる「製品版」と，CD-ROMを使った「アップグレード版」の２種類があります。

手持ちに何のOSもツールソフト類も持ち合わせのない場合は，この「製品版（PC/AT互換（DOS/V）機対応）：24,800円」を購入します（3.5インチFD版1.44MB）。この製品版にはWindows95の「インストールディスク」の他に，MS-DOSやハードディスクのフォーマットソフトなどが入っている「起動ディスク」も添付されています（**写真１**）。おまけとしてインターネット用の「インターネットエクスプローラ3.0」と，日本語入力システム「IME97」のCD-ROMも同梱されています。



《写真１》これが製品版Windows95（PC/AT互換（DOS/V）機対応）：24,800円。最近購入者が増えたせいか，品切れ店もけっこう多い

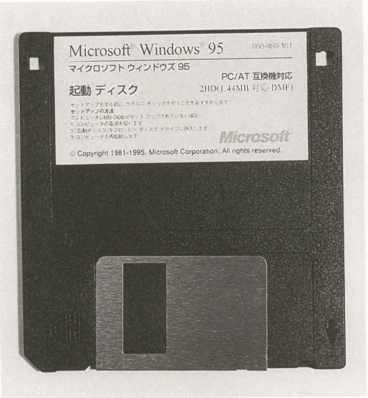
このディスクを使えば作ったパソコンの起動から，ハードディスクのフォーマット，Windows95のインストールまでが行えます。しかし，21枚にもなるフロッピーディスクを入れ替えながらのインストール作業を行う必要があります。

「Windows95アップグレード版」は，CD-ROMで供給されます。インストール作業はCD-ROMを利用すれば簡単で素早く行えるために非常に便利です。正式には「アップグレード版（PC/AT互換（DOS/V）機対応CD-ROM版）」といいます。

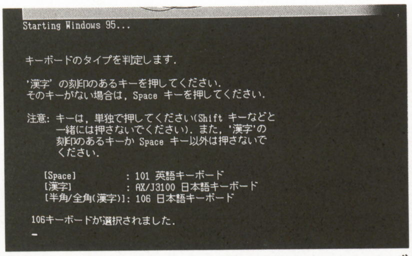
この「アップグレード版」は，Windows3.1からの“アップグレード”が対象となっている製品ですから，ハードディスクにはMS-DOSとWindows3.1がインストールされていないと使えません。または



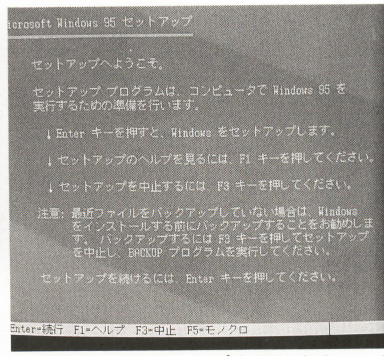
《写真２》セットアップ用ディスクは20枚ある



《写真３》組み立てたばかりのパソコンはフロッピーディスクしか読めない。この起動ディスクがパソコンに命（OS）を吹き込む



《写真４》フロッピーが読み込まれるとまずこのメッセージがでる



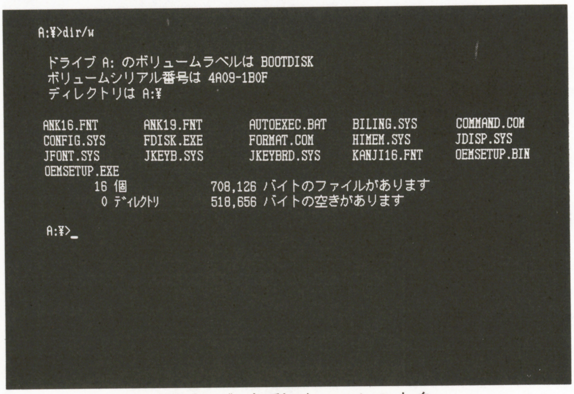
《写真５》セットアップをはじめるメッセージがでた

“Windows3.1のディスクの１枚目”が必ず必要です。

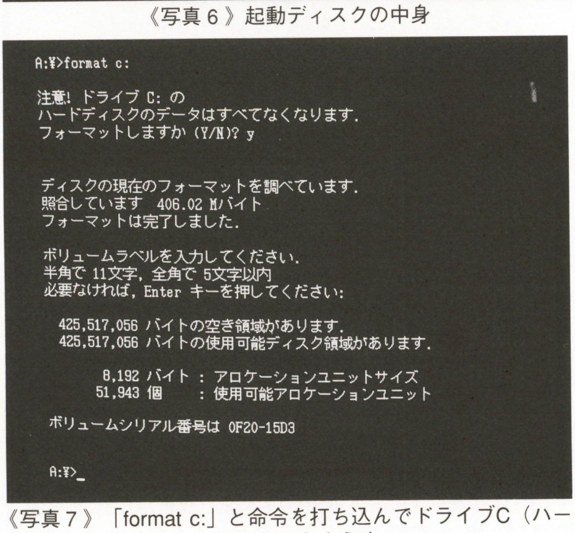
さらに，最初にパソコンを起動させるためのDOS部分やハードディスクのフォーマット，さらに取り付けたCD-ROMを動作させるためのドライバソフトが予めパソコン内に入っていることが前提です。

これらの作業を行わせるためのディスクなどは一切付属していませんから，設定作業などをすべて自分で行わなければなりません。よってそれなりにパソコンの知識と各種ツールソフトが必要です。

パソコンも，ツール類も何もない場合は，この製品の購入は不向きです。



《写真６》起動ディスクの中身



《写真７》「format c:」と命令を打ち込んでドライブC（ハードディスク）をフォーマットしたようす

やってみれば簡単!! Windows95のインストール
製品版のWindows95をインストールしてみましょう

写真２のように，たくさんのフロッピーディスクの中身を，新たに作ったパソコンにインストールしなければなりません。

はじめは「起動ディスク」をフロッピードライブに入れて，パソコンの電源をオンにします。

しばらくすると**写真４**の画面が現れますから指示どおりに「漢字」の表示のあるキーを押します。

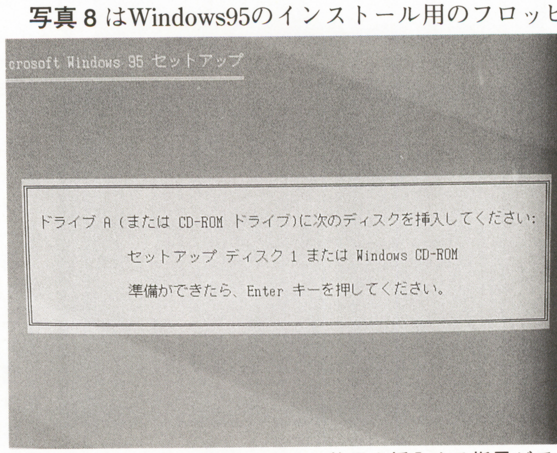
すると，セットアップへようこそという**写真５**の画面がでてきます。

このあとは，画面の指示に従ってインストールなどの作業をしていきます。

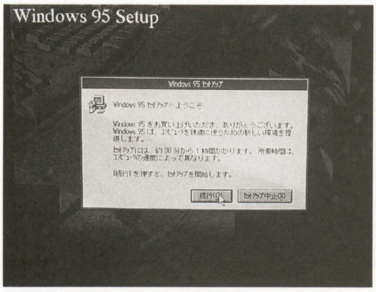
「起動ディスク」の中には，**写真６**のようなファイルが入っています。

ハードディスクの区画設定が必要なときは「FDISK」を，ハードディスクをフォーマットするときには**写真７**のように「FORMAT」コマンドを利用します。

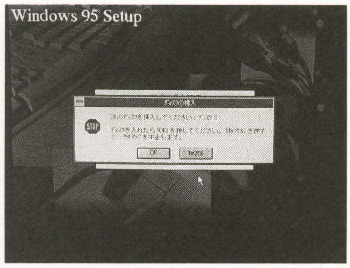
写真８はWindows95のインストール用のフロッピ



《写真８》セットアップディスクの1枚目を挿入する指示がでた



《写真９》いよいよWindows95のインストールがはじまった



《写真10》画面の指示に従って次々にフロッピーディスクの中身をパソコンに移していく

ーを要求している画面です。

写真９はいよいよインストールを開始した画面です。画面表示にもありますが，１時間は最低かかるので覚悟しておいてください。

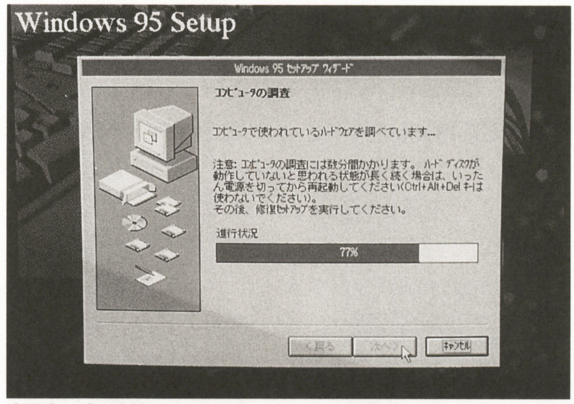
つぎになにをしたらよいのか，何番のフロッピーディスクを差し込むか…などの作業指示はコンピュータがしてくれます（**写真10**）。基本的には「Y」(Yes）を押していけば，Windows95のインストールはスムーズに進みます。

写真11は，パソコンにつながれているハードウエアを自動的にチェックしているようすで，この作業でCD-ROMも認識してくれます。CD-ROMが認識されれば，ソフトのインストールは簡単にできます。

フロッピーを21枚すべて使ってインストール終了まで，約1時間かかりましたが，電源を入れ直して，おなじみのWindows95の画面と，チャイム音がしたときは，思わずバンザイをしてしまったほどうれしい瞬間でした。

これでハード，ソフトとも自分の手で作り上げた，オリジナルのパソコンができあがりました。

最近は，このソフトのインストールを代行してくれるところも多くなりました。自信のない人はたのむとよいでしょう。



《写真11》接続されているハードを自動的にチェックしている画面

モニターもついて118,000円から!!
DOS/Vパソコンの老舗若松通商から
買いやすい価格で高性能のパソコン組み立てキットが登場



《写真1》高精細モニターも付いた「BASIC COMPUTER 500」

東京・秋葉原を中心にパソコンや半導体を扱っている若松通商から高性能・低価格のパソコン組み立てキットが発売になりました。

ベースとなっているのはFIC社の「BASIC COMPUTER 500」。

0.28mmドットの高精細15インチのモニターがついており，ミドルタワー・ケースにはMMX Pentium200MHzまで搭載できる高速のPAシリーズメインボード，16MバイトのRAM（最大512Mバイト），キャッシュ256kバイト，グラフィックVRAM1Mバイト，最大1024×768（256色）の表示能力，1Gバイトのハードディスク，FDD，インターフェース（パラレル×1，シリアル×2），拡張スロット（ISA×3，PCI×4），空きドライブベイ（5インチ×3，3.5インチ外部×1・内部×1）が装備されています。

ソフトウエアはWindows95とインターネットが楽しめるネットスケープナビゲータ3.01（Ja）がはじめからインストールされています。

若松通商では，半導体商社の強みを活かし，「BASIC COMPUTER 500」と，Pentium75MHzからMMX Pentium 200MHzまで，ユーザーのニーズに合わせた組み合わせでチョイスできるキットとして発売しています。

価格は118,000円（Pentium75MHz搭載モデル）からとなっており，組み立て済みのモデルも用意されています。

詳細は〒101 東京都千代田区外神田1-11-4 ミツワビル7階　若松通商LAN²／PLAZA　☎03-3257-0601に問い合わせてください。



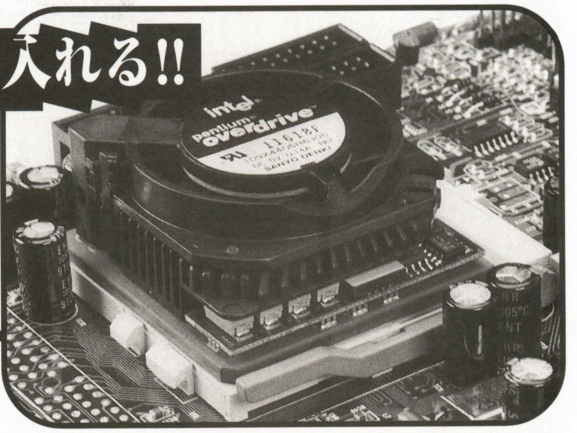
《写真２》ガッチリしたケースで拡張性も十分



《写真3》スマートなデザインのフロント・パネル

市販パーツで旧機種に活を入れる!!

自分でできる パソコンパワーアップ



手持ちのパソコンを現役マシンにする「RAMの増設」

このコーナーは，新たにパソコンを組み立てるほど大げさではなく，誰でも気楽に，費用もそれほどかけずに手持ちの旧型パソコンをパワーアップするためのノウハウと，情報をお伝えしています。

もっとも手軽で，しかも効果のある方法の一つがRAMと呼ばれるメモリの増設です。

メモリはパソコンの内部の情報を記憶する働きがあります。情報の記憶をするパーツとしてはハードディスクやフロッピーディスクなどもあります。ハードディスクやフロッピーディスクでは,ヘッドを物理的に動かして，磁気円盤に情報を記憶させたり読み出したりしていますから，時間がかかります。

いっぽうRAMは，すべてが半導体（ダイオードやトランジスタ）でできていて，情報の記憶や読み出しは，すべて電気的に行ないます。結果，ハードディスクやフロッピーディスクに比べとてつもないスピードで処理することができるのです。パソコンに使われているRAMは，この処理スピードの速さがポイントです。処理するたびに，ハードディスクやフロッピーディスクと情報のやりとりをするのではなく，あらかじめRAMに情報をプールしておいて，スピードアップを図っているのです。

RAMは基板に組み込まれ，SIMM（シム）またはDIMM（ディム）などと呼ばれるメモリモジュールとして，各社のパソコンに載せやすいかたちで商品化されています。SIMMは32ビットでデータ転送しますが，DIMMは64ビットでデータ転送を行ない，徐々にこちらが主流になりつつあります。また，これまではEDOという高速化技術が使われているものが主流でしたが，最近はDIMM化にともない，より高速なSDRAMが使用されるようになってきました。今後はこちらが主流になっていくのは間違いないと言われています。

第２表はこれらの製品の型番と，編集部で付けた「製品番号」です。**第３表**のパソコン機種別表の中の「内部増設メモリの製品番号」という項目にある製品番号と見比べて，目的の商品を選ぶことができます。

CPUを取り替えて最新のスペックにするアクセラレータ

メモリが十分増設できたら，さらに性能をアップするためには「CPUアクセラレータ」を使います。

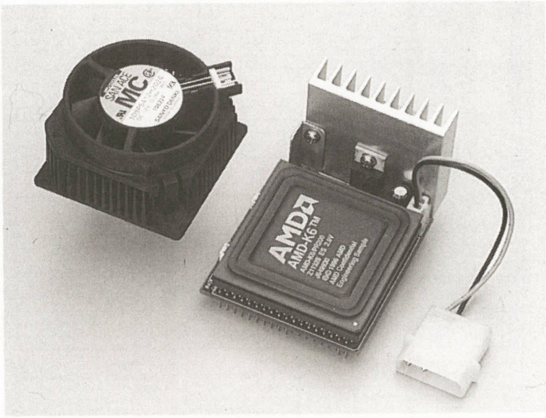
CPUはどんどん進化し，高性能のものが発売されていますから，１年前の製品で最新のソフトを動かそうとしても,とても遅くて使いものにならない場合もあります。くやしがりながら，機能の劣った，旧バージョンのソフトを泣く泣く使っている人も多いことでしょう。

こんなイライラを解消してくれるのがCPUアクセラレータ（**第１表**）です。CPUはメモリに比べるとはるかにデリケートで，電圧やソケットの型，クロック設定など，パソコンの機種ごとにそれぞれ細かな対応が必要です。超ベテラン以外は取り付け用のキットとして工具やソフトに至るまで用意されている「CPUアクセラレータ」製品の購入をお勧めします。

表の見方は，メモリの場合と同様です。**第３表**と**第１表**を見比べて，手持ちの旧機種に活を入れてあげてください。



▲これがMMXペンティアム搭載のインテルのオーバードライブ。サンヨー製の冷却ファンが乗っている



▲AMD社のK6の200MHzが搭載されたメルコのアクセラレータ。現時点の対応機種はFMVが中心

(株)アイ・オー・データ機器
新製品案内窓口：TEL 076-260-1024（本社）／03-5256-1024/06-368-1010
自動FAXサービス：076-260-5454（金沢）／03-3254-9600（東京）／06-368-2727（大阪）／011-700-5571（札幌）／052-339-1616（名古屋）／092-282-2488（福岡）・ホームページURL：http://www.iodata.co.jp/

《第1表》CPUパワーアップ製品の価格表(製品番号は第3表対応)

製品番号	メーカー名	型番	価格 ☆=新製品	Win95対応	数値演算プロセッサ	MMX命令	対応ロック基本クロック	倍速数	1次キャッシュ	搭載CPUメーカー	搭載CPU	特徴・注意事項
1	アイ・オー・データ機器	PK-A586/98	24,800円	*	*		20/25/33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	セカンドキャッシュ対応機では併用も可能
2		PK-686P125	29,800円	*	*		50	2	16	Cyrix	Cyrix 6x86 P120+GP 100MHz	
3		PK-Cx100-L	34,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
4		PK-Cx66-L	終了	*	*		33	2	8		486CPU 66MHz	
5		PK-Cx486DRX2	19,800円				20/16	2	1	Cyrix	Cx486DRX2 50MHz	
6		PK-Cx486SRX2	29,800円				20/16/12	2	1	Cyrix	Cx486SRX2 50MHz	
7		PK-X486S50-L	24,800円		*		8/10/12	4	16	IBM	486SLC2 50MHz	
8		PK-EP586x4	22,000円	*	*		25	4	16	Cyrix	Cyrix 5x86 100MHz	
9		PK-EP586x3	22,000円	*	*		33	3	16	Cyrix	Cyrix 5x86 100MHz	
10		PK-Ne133A	14,000円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
11		PK-Nd133A	14,000円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
12		PK-Nd75-L	19,800円	*	*		25	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	基本クロックが33MHzから25MHzに切り替わります
13		PK-Nd50-L	19,800円	*	*		25	2	8	Intel	i486DX2 50MHz	基本クロックが33MHzから25MHzに切り替わります
14		PK-NSA100-L	24,800円		*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
15		PK-NSA66/C-S	終了		*		33	2	8	Cyrix	Cx486DX2-V66 66MHz	
16		PK-Ne100-L	24,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
17		PK-NXC75-L	19,800円		*		20	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	
18		PK-NXC40-S	19,800円		*		20	2	8	Intel	i486DX2 40MHz	
19	アカシ	CPU換装 i486→Am5x86-P75	32,800円		*		25/33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
20		CPU換装オプション(Clockup)		–	–	–	25→33	–	–	–	–	
21		CPU換装オプション(HDD換装)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	#VALUE!
22		CPU換装 i386sx→TI486SXLC2					20	2	8	TI	TI486SXLC2 40MHz	
23		CPU動作Clockup(Librreto)	9,800円	–	–	–	25→33	–	–	–	–	基本クロックを25MHzから33MHzにクロックアップします。
24		CPU動作Clockup(Librreto50)	10,300円	–	–	–	50→	–	–	–	–	基本クロックを50MHzから??MHzにクロックアップします。
25	アセットコア	VIPER Super Drive AK6	☆OpenPrice	*	*	*	66	3	64	AMD	AMD-K6/PR-200 200MHz	
26		VIPER Super Drive AK5	☆OpenPrice	*	*		66	1.75	24	AMD	AMD-K5/PR-166 115MHz	
27		VIPER Super Drive CX6	発売予定	*	*		66	2	16	Cyrix	Cyrix 6x86 P166+GP 133MHz	
28		VIPER POWER MULTI 586CXL	27,800円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
29		VIPER Max Drive 586L	☆22,980円	*	*		25/33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
30		VIPER POWER MULTI 586Cs2	45,800円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
31		VIPER POWER MULTI 586Ce2	45,800円	*	*		25	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
32		X Type S	19,800円				16/12	2	8	TI	TI486SXLC2 40MHz	受注生産品です
33		X Type P	14,800円				20	2	8	TI	TI486SXL2 40MHz	受注生産品です
34		VIPER POWER MULTI PNT-33	55,800円	*	*		33	2.5	32	Intel	PentiumODP 83MHz	受注生産品です
35		VIPER POWER MULTI PNT-25	53,000円	*	*		20/25	2.5	32	Intel	PentiumODP 63MHz	受注生産品です
36		Max Drive SUV75	64,800円	*	*		25	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	受注生産品です
37		Max Drive SUV100	69,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	受注生産品です
38		CPU換装 基本Clock33MHz用	53,400円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
39		CPU換装 Clockup付き	53,400円	*	*		25→33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	基本クロックを25MHzから33MHzにクロックアップした後、換装します。
40		CPU換装 基本Clock25MHz用	48,400円	*	*		25	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
41		CPU換装 IntelDX4対応	39,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
42		CPU換装オプション(HDD換装)	48,500円	–	–	–	–	–	–	–	–	38~41の追加サービス、内蔵のHDDを1300MBのHDDに換装します。
43		CPU換装 IntelDX4対応	58,000円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	PC-9821Cb対応のサービスです
44	アシスト	IXP-500I	☆45,000円	–	–	–	–	–	–	–	CPUは別売	取付費別。CPU、メモリが別に必要。
45		IXP-500I/7	☆45,000円	–	–	–	–	–	–	–	CPUは別売	Socket7(注1)を搭載、「Intel MMX Pentium/200MHz」にも対応。
46		IXP-500F	☆45,000円	–	–	–	–	–	–	–	CPUは別売	72ピンSIMMソケット(注2)を「4本」搭載、「EDO_DRAM」対応、最大「128MB」
47		IXP-200IⅢ	☆44,000円	–	–	–	–	–	–	–	CPUは別売	セカンドキャッシュ(注3)は「512KB」搭載
48		IXP-200IⅢ/V	☆44,000円	–	–	–	–	–	–	–	CPUは別売	チップセット(注4)は「Intel Triton ⅡVX」
49		IXP-200IⅢ/7	☆45,000円	–	–	–	–	–	–	–	CPUは別売	ビデオチップ(注5)は「S3 Virge DX」
50		IXP-200FⅢ	☆44,000円	–	–	–	–	–	–	–	CPUは別売	ビデオメモリ(注6)は「2MB」搭載
51		IXP-200CⅢ	☆44,000円	–	–	–	–	–	–	–	CPUは別売	E-IDE(注7)を「2本」搭載
52		IXP-200IⅢ/11	☆45,500円	–	–	–	–	–	–	–	CPUは別売	「PCIバス」(注8)、「ISAバス」(注8)の本数は各製品で異なります
53	インテル	JBPODPMT66X166	☆54,800円	*	*	*	50/60/66	2.5	32	Intel	MMX PentiumODP 166MHz	166MHz版 MMX(R) テクノロジ ペンティアム OverDrive プロセッサ
54		JBOXPODP3V166	69,800円	*	*		66	2.5	16	Intel	PentiumODP 166MHz	
55		JBOXPODP3V166 Nタイプ	69,800円	*	*		66	2.5	16	Intel	PentiumODP 166MHz	NEC PC-9821Xa10専用タイプ
56		JBOXPODP3V150	49,800円	*	*		60	2.5	16	Intel	PentiumODP 150MHz	
57		JBOXPODP3V150 Nタイプ	49,800円	*	*		60	2.5	16	Intel	PentiumODP 150MHz	NEC PC-9821Xa9専用タイプ
58		JBOXPODP3V125	39,800円	*	*		50	2.5	16	Intel	PentiumODP 125MHz	
59		JBOXPODP3V125 Nタイプ	39,800円	*	*		50	2.5	16	Intel	PentiumODP 125MHz	NEC PC-9821Xa7専用タイプ
60		JBOXPODP5V133	39,800円	*	*		60/66	2	16	Intel	PentiumODP 120/133MHz	
61		JBOXPODP5V83 Sタイプ	29,800円	*	*		33	2.5	32	Intel	PentiumODP 83MHz	
62		JBOXPODP5V83 Kタイプ	29,800円	*	*		33	2.5	32	Intel	PentiumODP 83MHz	NEC PC-9821Xe,Xs専用タイプ
63		JBOXPODP5V63	22,000円	*	*		25	2.5	32	Intel	PentiumODP 63MHz	
64	マクサス	PS/V VISION用マザーボード	49,000円	*	*				16	Cyrix	Cyrix 5x86 120MHz	取付費別12,800円、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
65		PS/V VISION用マザーボード	45,000円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	取付費別12,800円、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
66		PS/V用マザーボード	34,800円	–	–		–	–	–	–	CPUは別売	取付費別12,800円、CPU、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
67		DeskPowerS,SE用マザーボード	34,800円	–	–		–	–	–	–	CPUは別売	取付費別12,800円、CPU、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
68		Woody/DeskPowerC用マザーボード	34,800円	–	–		–	–	–	–	CPUは別売	取付費別12,800円、CPU、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
69		Prorinea,DeskPro用マザーボード	34,800円	–	–		–	–	–	–	CPUは別売	取付費別12,800円、CPU、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
70		増設用ビデオメモリ 1MB	6,500円	–	–		–	–	–	–	–	79から82のビデオメモリ拡張用(標準1MB/最大2MB)
71		増設用キャッシュメモリ 256KB		–	–		–	–	–	–	–	79,80,82のキャッシュメモリ拡張用(標準256KB/最大512KB)
72		ライザーカード(注9)	5,000円	–	–		–	–	–	–	–	取付のために加工が必要な場合、別料金が必要。
73		CPU換装 i386SX→Cx486SLC/e	9,800円					1	1	Cyrix	Cx486SLC/e _MHz	内蔵キャッシュを制御するには、76のキャッシュドライバーソフトが必要
74		CPU換装 i386SX→Cx486SLC2	14,800円				25	2	1	Cyrix	Cx486SLC2 50MHz	内蔵キャッシュを制御するには、76のキャッシュドライバーソフトが必要
75		CPU換装 i386SX→TI486SXLC2	19,800円				25	2	8	TI	TI486SXLC2-PAF 50MHz	内蔵キャッシュを制御するには、76のキャッシュドライバーソフトが必要
76		キャッシュドライバ	3,000円	–	–		–	–	–	–	–	73~75の内蔵キャッシュを制御する、キャッシュドライバーソフトです
77		CPU換装 i386SX→IBM486SLC2	35,000円				12/16/20/25	2	16	IBM	IBM486SLC2 50MHz	内蔵キャッシュを制御する、キャッシュドライバーソフト付属
78		CPU i386DX→IBM486BL3	35,000円				20	3	16	IBM	IBM486BLX3 60MHz	内蔵キャッシュを制御する、キャッシュドライバーソフト付属(DOS/v用)
79		CPU i386DX→IBM486BL3	41,000円				25	3	16	IBM	IBM486BLX3 75MHz	内蔵キャッシュを制御する、キャッシュドライバーソフト付属(DOS/v用)
80		CPU i386DX→IBM486BL3	58,000円				33	3	16	IBM	IBM486BLX3 100MHz	内蔵キャッシュを制御する、キャッシュドライバーソフト付属(DOS/v用)
81		CPU換装 i486→Intel486DX4	45,000円		*		25	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	
82		CPU換装 i486→Intel486DX4	55,000円		*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
83		CPU換装 i486→Cyrix 5x86	65,000円		*		25/33	3	16	Cyrix	Cyrix 5x86 120MHz	
84		CPU換装 i486→Am5x86-P75	50,000円		*		25	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
85		CPU換装 i486→Am5x86-P75	55,000円		*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
86		CPU換装 i486→Am5x86-P75	50,000円		*		25→33/33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	84または85で、搭載CPUがIntelDX4の場合の特価サービスです
87		TP230Cs,530Cs CPU換装	45,000円		*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	84または85の機種限定特価サービスです
88		CPU換装オプション(Clockup)	9,800円	–	–	–	–	–	–	–	–	CPU換装と、基本Clockupが可能な場合に、選択できる追加サービス
89		CPU動作Clockup(Librreto50)	15,000円	–	–	–	50→100	–	–	–	–	電源on時の操作で、50MHzと100MHz動作を切り換えます
90		CPU動作Clockup(Librreto20,30)	10,000円	–	–	–	25→33	–	–	–	–	常時Clockupします
91		CPU動作Clockup(ThinkPad220)	14,800円	–	–	–	16→25	–	–	–	–	Auto-Maxの切換スイッチ操作で、16MHzと25MHz動作を切り換えます
92		CPU動作Clockup(PC-9801NS/R)	19,800円	–	–	–		–	–	–	–	
93		CPU換装オプション(Clockup)	14,800円	–	–	–		–	–	–	–	CPU換装か、CPU交換と、基本Clockupが可能な場合に選択できる追加サービス
94		CPU動作Clockup(PC-9801FX)	19,800円	–	–	–		–	–	–	–	
95		CPU動作Clockup(PC-9801BX)	19,800円	–	–	–		–	–	–	–	
96		キーボードClockup	4,000円	–	–	–	–	–	–	–	–	パソコン側の基本Clockupで、キーボードの調整が必要な場合のサービス
97	メルコ	HK6-DP200	92,000円	*	*	*	66	2.5	64	AMD	AMD-K6/PR-200 200MHz	
98		EUA-QP0M	29,800円	*	*		25/33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	ENL 8,16,32 を2枚実装可能
99		EUF-EP0M	29,800円	*	*		16	8	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	ENL 8,16,32 を2枚実装可能
100		EUB-H0M	39,800円	*	*		20	6	16	Cyrix	Cyrix 5x86 120MHz	ENL 8,16,32 を2枚実装可能
101		EUZ-Q0M	29,800円	*	*		25/33	3	16	Cyrix	Cyrix 5x86 100MHz	EMF/EMF-P 8,16,32 を2枚実装可能(うち1枚は EXB 8,16 も使用可能)
102		EUD-HP0M	29,800円	*	*		20	6	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	ENL 8,16,32 を2枚実装可能
103		HAS-33TP	27,000円	*	*		33	3	16	Cyrix	Cyrix 5x86 100MHz	
104		HCX-33TP	29,800円	*	*		33	3	16	Cyrix	Cyrix 5x86 100MHz	
105		HRL-20TS	39,800円	*	*		20	3	16	IBM	486BLX3 60MHz	
106		HNE-33QP	14,800円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
107		HNS-33TJ	19,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
108		HNS-25TS	14,800円	*	*		25	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	基本クロックが33MHzから25MHzに切り替わります
109		HNR-16TS	14,800円	*	*		20	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	
110		HND-33QP	14,800円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
111		HAV-33TJ	19,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
112	若松通商	ThinkPad用 CPU換装	69,800円		*		–	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	対象ThinkPad 9545-xxx 納期受注後1週間
113		ThinkPad用 CPU換装	49,800円		*		–	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	対象ThinkPad 2620-xxx,2605-1xx 納期受注後1週間
114		PS/V Entry用パワーアップキット	19,800円		*		–	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	CPUと電圧変換アダプタで構成される、PS/V Entry用の製品です。

(注1)Pentium プロセッサや、その互換 CPU を搭載するためのソケットです。CPU によっては搭載できても、ソケットに供給されている電圧や、ピン配列の違いで動作しない場合があります。
(注2)メモリを増設する、SIMM を搭載するためのソケットです。SIMM の形状が同じなら搭載はできますが、SIMM の仕様がパソコンに合わないと動作しません。
(注3)CPU とメモリの間で、効率よくプログラムやデーターを転送して、プログラムの動作速度を向上させる働きがあります。
(注4)主にパソコン内部の各装置間のデーター転送を受け持ちます，このチップの違いにより，同じ CPU を使ったパソコンでも動作速度が大きく変わります。
(注5)このチップの違いで、ディスプレイ表示の描画速度や、3D 描画の対応などが変わります。機能を発揮するにはドライバーソフトも必要になります。
(注6)このメモリ容量の違いで、表示できる解像度や、発色数の上限値が変わります。対応するディスプレイも必要になります。
(注7)HDD,CD-ROM ドライブなどの接続に利用します。
(注8)拡張ボードの搭載に利用します。
(注9)マザーボードから「PCI バス」「ISA バス」を引き出すために必要です。

(株)メルコ
インフォメーションセンター：TEL 052-619-1827
メルコ FAX 情報：052-614-6911
インターネットインフォメーション：http://www.melcoinc.co.jp (http://www.melcoinc.com)

《第2表》増設メモリとセカンド・キャッシュ・メモリ製品の価格表（製品番号は第3表対応）

製品番号	メーカー名	型番	価格 ☆=新製品	メモリモジュール・メモリボード製品の概略
201	アイ・オー・データ機器	NE-SD4100-16MT	15,000円	168ピンDIMM 100MHz 4クロック SDRAM搭載 16MB
202		NE-SD4100-32MT	29,800円	168ピンDIMM 100MHz 4クロック SDRAM搭載 32MB
203		NE-SD4100T-64M	発売予定	168ピンDIMM 100MHz 4クロック SDRAM搭載 64MB
204		NE-ECC-8Mx2T	18,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 8MB 2枚組
205		NE-ECC-16Mx2T	34,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 16MB 2枚組
206		NE-ECC-32Mx2T	66,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 32MB 2枚組
207		NE-ECC-64Mx2	196,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 64MB 2枚組
208		NE-EDO-8Mx2T	16,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 8MB 2枚組
209		NE-EDO-16Mx2T	29,800円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 16MB 2枚組
210		NE-EDO-32Mx2T	58,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 32MB 2枚組
211		NE-SIMXA-4Mx2	8,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 4MB 2枚組
212		NE-SIMXA-8Mx2T	18,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 8MB 2枚組
213		NE-SIMXA-16Mx2T	34,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 16MB 2枚組
214		NE-SIMXA-32Mx2T	66,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 32MB 2枚組
215		NE-SIMXB-4Mx2	7,000円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 4MB 2枚組
216		NE-SIMXB-8Mx2T	16,000円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 8MB 2枚組
217		NE-SIMXB-16Mx2T	29,800円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 16MB 2枚組
218		NE-SIMXB-32Mx2T	58,000円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 32MB 2枚組
219		NE-SIM36-H4M	5,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 4MB
220		NE-SIM36-H8MT	9,200円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 8MB
221		NE-SIM36-H16MT	17,200円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 16MB
222		NE-SIM36-H32MT	34,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 32MB
223		NE-SIM32-H4M	4,000円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 4MB
224		NE-SIM32-H8MT	8,200円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 8MB
225		NE-SIM32-H16MT	15,000円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 16MB
226		NE-SIM32-H32MT	29,800円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 32MB
227		PIO-SIM61-2MS	6,000円	PC-9801-61U/61R互換メモリ 2MB
228		Cb234-4M	9,000円	PC-9821Cb2専用 4MB NE-SIM36/NESIM32にて増設可能
229		Cb234-8M	14,000円	PC-9821Cb2専用 8MB NE-SIM36/NESIM32にて増設可能
230		Cb234-16M	23,000円	PC-9821Cb2専用 16MB NE-SIM36/NESIM32にて増設可能
231		Cb34-4M	11,000円	PC-9821Cb専用 4MB NE-SIM36にて増設可能
232		Cb34-8M	16,000円	PC-9821Cb専用 8MB NE-SIM36にて増設可能
233		Cb34-16M	26,000円	PC-9821Cb専用 16MB NE-SIM36にて増設可能
234		Cx34-4M	11,000円	PC-9821Cx,Ce2,Cs2専用 4MB NE-SIM36にて増設可能
235		Cx34-8M	16,000円	PC-9821Cx,Ce2,Cs2専用 8MB NE-SIM36にて増設可能
236		Cx34-16M	26,000円	PC-9821Cx,Ce2,Cs2専用 16MB NE-SIM36にて増設可能
237		AP34-4M	19,800円	PC-9821As2,Ap2専用 4MB NE-SIM36 4,8,16にて増設可能
238		AP34-8M	25,000円	PC-9821As2,Ap2専用 8MB NE-SIM36 4,8,16にて増設可能
239		AP34-16M	35,000円	PC-9821As2,Ap2専用 16MB NE-SIM36 4,8,16にて増設可能
240		AF34-8M	55,000円	PC-9821Af専用 8MB NE-SIM36 4,8,16を2枚組にて増設可能
241		MC34-4M	19,800円	PC-9821Ce専用 4MB PIO-SIM61にて増設可能
242		BA34-4M	19,800円	PC-9801FA,BX,BA/PC-9821Ae,As,Ap専用 4MB PIO-SIM61にて増設可能
243		BA34-8M	30,000円	PC-9801FA,BX,BA/PC-9821Ae,As,Ap専用 8MB PIO-SIM61にて増設可能
244		ML34-4M	28,000円	PC-9821modelS1,S2専用 4MB PIO-SIM61にて増設可能
245		FS34-4MS	19,800円	PC-9801FX,FS専用 4MB PIO-SIM61にて増設可能
246		FS34-8MS	30,000円	PC-9801FX,FS専用 8MB PIO-SIM61にて増設可能
247		PIO-RS134-2MS	21,000円	PC-9801RS専用 2MB PIO-EX134S-4Mにて増設可能
248		PIO-DA134-4MS	19,800円	PC-9801RA21,RA51,DA専用 4MB PIO-EX134Sにて増設可能
249		PIO-DA134-8MS	30,000円	PC-9801RA21,RA51,DA専用 8MB PIO-EX134Sにて増設可能
250		PIO-RA34-3MS	終了	PC-9801RA2,RA5専用 3MB
251		PIO-RL34-4MS	30,000円	PC-98RL専用 4MB
252		PIO-CS134-4MS	29,000円	PC-9801CS2,CS5専用 4MB PIO-EX134Sにて増設可能
253		PIO-ES34-3MS	30,000円	PC-9801ES専用 3MB
254		PIO-98T34-4MS	35,000円	PC-9801T専用 4MB PIO-SIM61にて増設可能
255		PIO-DX134-4MS	34,000円	PC-9801DX専用 4MB PIO-EX134Sにて増設可能
256		PIO-RX34-3MS	17,500円	PC-9801RX,EX専用 3MB
257		PIO-DS134-4MS	19,800円	PC-9801DS専用 4MB PIO-EX134Sにて増設可能
258		PIO-EX134S-2MT	8,000円	増設メモリ専用 2MB
259		PIO-EX134S-4MT	12,000円	増設メモリ専用 4MB
260		EP-SIM-2MY	7,000円	PCZRM4互換メモリ 2MB
261		EP-SIM-4MY	9,800円	PCZRM5互換メモリ 4MB
262		EP-SIM32-8M	17,000円	増設メモリモジュール 8MB
263		EP-SIM327-4M	10,000円	増設メモリモジュール 4MB
264		EP-SIM327-8M	17,000円	増設メモリモジュール 8MB
265		EP-SIM327-16M	27,000円	増設メモリモジュール 16MB
266		EP-SIM327-32M	47,000円	増設メモリモジュール 32MB
267		EP-RB02-4M	19,000円	EPSON機専用 4MB EP-SIM 2,4 / EP-SIM32-8 / EP-SIM327- 4,8,16,32 にて増設可能
268		EP-RB02-8M	24,000円	EPSON機専用 8MB EP-SIM 2,4 / EP-SIM32-8 / EP-SIM327- 4,8,16,32 にて増設可能
269		EP-RB02-16M	34,000円	EPSON機専用 16MB EP-SIM 2,4 / EP-SIM32-8 / EP-SIM327- 4,8,16,32 にて増設可能
270		EP-RB7D-8MY	34,000円	EPSON機専用 8MB EP-SIM 2,4 にて増設可能
271		EP-RB01-4ML	19,000円	EPSON機専用 4MB EP-SIM 2,4 にて増設可能
272		EP-RB01-8ML	24,000円	EPSON機専用 8MB EP-SIM 2,4 にて増設可能

製品番号	メーカー名	型番	価格 ☆=新製品	メモリモジュール・メモリボード製品の概略
273		EP-386-2M	45,000円	PC-386M専用 2MB PIO-SIM61 にて増設可能
274		NE-XAV512K	12,000円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 512KB
275		NE-XA256K	11,000円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 256KB
276		NE-XA512K	35,000円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 512KB
277		NE-AP3-128K	19,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 128KB
278		SD4100-16MT	15,000円	168ピンDIMM 100MHz 4クロック SDRAM搭載 16MB
279		SD4100-32MT	29,800円	168ピンDIMM 100MHz 4クロック SDRAM搭載 32MB
280		EDO646-16MT	15,000円	168ピンDIMM 60ns EDO DRAM搭載 16MB
281		EDO646-32MT	29,800円	168ピンDIMM 60ns EDO DRAM搭載 32MB
282		EDO646-64MT	58,000円	168ピンDIMM 60ns EDO DRAM搭載 64MB
283		ECC366-8Mx2T	18,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 8MB 2枚組
284		ECC366-16Mx2T	34,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 16MB 2枚組
285		ECC366-32Mx2T	66,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 32MB 2枚組
286		EDO326-4Mx2	8,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 4MB 2枚組
287		EDO326-8Mx2T	16,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 8MB 2枚組
288		EDO326-16Mx2T	29,800円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 16MB 2枚組
289		EDO326-32Mx2T	58,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 32MB 2枚組
290		SIM366-4M	5,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 4MB
291		SIM366-8MT	9,200円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 8MB
292		SIM366-16MT	17,200円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 16MB
293		SIM366-32MT	34,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 32MB
294		SIM366-8Mx2T	18,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 8MB 2枚組
295		SIM366-16Mx2T	34,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 16MB 2枚組
296		SIM366-32Mx2T	66,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 32MB 2枚組
297		SIM326-4M	4,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 4MB
298		SIM326-8MT	8,200円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 8MB
299		SIM326-16MT	15,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 16MB
300		SIM326-32MT	29,800円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 32MB
301		DV-SIM326-4Mx2	7,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 4MB 2枚組
302		DV-SIM326-8Mx2T	16,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 8MB 2枚組
303		DV-SIM326-16Mx2T	29,800円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 16MB 2枚組
304		DV-SIM326-32Mx2T	58,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 32MB 2枚組
305		SIM367-4M	4,900円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 4MB
306		SIM367-8MT	終了	72ピンSIMM 70ns パリティあり 8MB
307		SIM367-16MT	終了	72ピンSIMM 70ns パリティあり 16MB
308		SIM367-32MT	終了	72ピンSIMM 70ns パリティあり 32MB
309		SIM327-4M	3,900円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 4MB
310		SIM327-8MT	8,200円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 8MB
311		SIM327-16MT	終了	72ピンSIMM 70ns パリティなし 16MB
312		SIM327-32MT	終了	72ピンSIMM 70ns パリティなし 32MB
313		DV-SIM9-4Mx2	44,500円	30ピンSIMM 70ns パリティあり 4MB 2枚組
314		PS-SIM-4M	40,000円	79F2536,79F5396互換メモリ 4MB
315		PS-SIM-8M	70,000円	79F2500,79F5397互換メモリ 8MB
316		DV-SCA512K	12,000円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 512KB
317		DV-SC256K	14,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 256KB
318		Nr64-16MT	16,000円	PC-9821La13,Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 16MB
319		Nr64-32M	29,800円	PC-9821La13,Ls150,Ls12,Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 32MB
320		Nr64-64ME	58,000円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 64MB
321		Nb64-8M	9,000円	PC-9821La10,La7,Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7専用 8MB
322		Nb64-16MT	18,000円	PC-9821La10,La7,Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7専用 16MB
323		Nb64-32MT	34,000円	PC-9821La10,La7,Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7専用 32MB
324		Nb64-64ME	58,000円	PC-9821La10,La7,Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10専用 64MB
325		Ld34-4M	5,000円	PC-9821Lt2,Na7,Nx,Ne3,Nd2,Ld,Lt/PC-9801NL/A専用 4MB
326		Ld34-8M	9,000円	PC-9821Lt2,Na7,Nx,Ne3,Nd2,Ld,Lt/PC-9801NL/A専用 8MB
327		Ld34-16MT	18,000円	PC-9821Lt2,Na7,Nx,Ne3,Nd2,Ld,Lt/PC-9801NL/A専用 16MB
328		Ld34-32MT	34,000円	PC-9821Lt2,Na7,Nx,Ne3,Nd2,Ld,Lt/PC-9801NL/A専用 32MB
329		NE34A-4M	14,800円	PC-9821Ne,PC-9801NS/A専用 4MB
330		NE34A-8M	19,800円	PC-9821Ne,PC-9801NS/A専用 8MB
331		NE34A-12M	28,800円	PC-9821Ne,PC-9801NS/A専用 12MB
332		NE34A-16M	36,000円	PC-9801NS/A専用 16MB
333		NE34A-32M	56,000円	PC-9801NS/A専用 32MB
334		NX34-4M	14,800円	PC-9801NX/C専用 4MB
335		NX34-8M	19,800円	PC-9801NX/C専用 8MB
336		NX34-12M	28,000円	PC-9801NX/C専用 12MB
337		NT34-6MT	16,000円	PC-9801NS/T専用 6MB
338		NP34-4M	5,000円	PC-9821Np,Ns,Ne2,Nd,Nm,Nf,Es専用 4MB
339		NP34-8M	9,000円	PC-9821Np,Ns,Ne2,Nd,Nm,Nf,Es専用 8MB
340		NP34-16MT	18,000円	PC-9821Np,Ns,Ne2,Nd,Nm,Nf,Es専用 16MB
341		NP34-32MT	34,000円	PC-9821Np,Ns,Ne2,Nd,Nm,Nf,Es専用 32MB
342		NL34-4M	14,800円	PC-9801NS/R,NL/R専用 4MB
343		NL34-8M	19,800円	PC-9801NS/R,NL/R専用 8MB
344		NA34-4M	14,800円	PC-9801NA,NA/C専用 4MB
345		NA34-8M	19,800円	PC-9801NA,NA/C専用 8MB
346		EP-SIMAU-4M	10,000円	PC-486NOTE AU,AV,AT/PC-586NOTE AT専用 4MB

（株）アカシ
問い合わせ：TEL 0492-44-6728
ホームページURL：http://home.interlink.or.jp/˜tac/akashi.htm

製品番号	メーカー名	型番	価格 ☆=新製品	メモリモジュール・メモリボード製品の概略
347		EP-SIMAU-8M	17,000円	PC-486NOTE AU,AV,AT/PC-586NOTE AT専用 8MB
348		EP-SIMAU-16M	27,000円	PC-486NOTE AU,AV,AT/PC-586NOTE AT専用 16MB
349		EP-NTB-4MS	24,000円	PC-286BOOK/PC-386NOTE A,W,AE,WR専用 4MB
350		EP-NTB-6MS	36,000円	PC-286BOOK/PC-386NOTE A,W,AE,WR専用 6MB
351		EP-NTB-8MS	48,000円	PC-286BOOK/PC-386NOTE A,W,AE,WR専用 8MB
352		EP-SIMn-2ME	16,000円	EPSON PCNTZRM21A互換メモリ 4MB
353		EP-SIMn-4ME	20,000円	EPSON PCNTZRM41A互換メモリ 8MB
354		SDIM646-8MT	9,200円	144ピンDIMM(JEDEC準拠) 60ns パリティなし 8MB
355		SDIM646-16MT	16,000円	144ピンDIMM(JEDEC準拠) 60ns パリティなし 16MB
356		SDIM646T-32M	29,800円	144ピンDIMM(JEDEC準拠) 60ns パリティなし 32MB
357		SDIM646-32M	32,000円	144ピンDIMM(JEDEC準拠) 60ns パリティなし 32MB
358		DV-SDIM-4M	4,000円	72ピンDIMM(JEDEC準拠) パリティなし 4MB
359		DV-SDIM-8M	8,000円	72ピンDIMM(JEDEC準拠) パリティなし 8MB
360		DV-SDIM-16MT	15,000円	72ピンDIMM(JEDEC準拠) パリティなし 16MB
361		EP-SDIM-16M	18,000円	144ピンDIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 16MB
362		EP-SDIM-32M	45,000円	144ピンDIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 32MB
363		SO-SDIM-16M	17,000円	SOTEC WinBook Slim133(ZIP133)専用 16MB
364		PS-SDIM-4ML	終了	DIMM(JEDEC準拠) 4MB
365		PS-SDIM-8ML	8,000円	DIMM(JEDEC準拠) 8MB
366		PS-SDIM-16MT	15,000円	DIMM(JEDEC準拠) 16MB
367		PS-SDIM530-8M	終了	DIMM(JEDEC準拠) 8MB
368		PS-SIM55n-4MS	30,000円	IBM 79F6425互換SIMM 4MB
369		PS-SIM55n-8MS	60,000円	IBM 49G0317互換SIMM 8MB
370		JED-8M	17,000円	88ピンメモリカード(JEIDA/JEDEC準拠) パリティなし 8MB
371		JED-16M	27,000円	88ピンメモリカード(JEIDA/JEDEC準拠) パリティなし 16MB
372		TO-LBT50-16M	24,000円	東芝 Libretto50専用 16MB
373		TO-LBT-8M	10,000円	東芝 Libretto20,30専用 8MB
374		TO-LBT-12M	14,000円	東芝 Libretto20,30専用 12MB
375		PIO-31SS-G4MN	28,000円	東芝 J-3100 SS002,GS001,SX,EZ,V486E,EZ486,EZ425,EZVision専用 4MB
376		PIO-31SS-G8MN	52,000円	東芝 J-3100 SS002,GS001,SX,EZ,V486E,EZ486,EZ425,EZVision専用 8MB
377		SD4100-64M	73,000円	7月末出荷予定
378		SD4100-128M	144,000円	7月末出荷予定
379		EDO646-S64MT	58,000円	IBM製PC365ではご利用いただけません
388	メルコ	ESD-16MH	16,000円	168ピンDIMM SDRAM搭載 16MB
389		ESD-32MH	29,800円	168ピンDIMM SDRAM搭載 32MB
390		EMH-16MH	16,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 8MB 2枚組
391		EMH-32MH	29,800円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 16MB 2枚組
392		EMH-64MH	58,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 32MB 2枚組
393		EMH-E16MH	18,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 8MB 2枚組
394		EMH-E32MH	34,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 16MB 2枚組
395		EMH-E64MH	66,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 32MB 2枚組
396		EMH-ET128MH	130,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 64MB 2枚組
397		EMW-P16MH	16,000円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 8MB 2枚組
398		EMW-P32MH	29,800円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 16MB 2枚組
399		EMW-P64MH	58,000円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 32MB 2枚組
400		EMW-16MH	19,000円	72ピンSIMM パリティあり 8MB 2枚組
401		EMW-32MH	34,800円	72ピンSIMM パリティあり 16MB 2枚組
402		EMW-64MH	67,000円	72ピンSIMM パリティあり 32MB 2枚組
403		EMF-P8MH	9,000円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 8MB
404		EMF-P16MH	16,000円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 16MB
405		EMF-P32MH	29,800円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 32MB
406		EMF-8MH	9,800円	72ピンSIMM パリティあり 8MB
407		EMF-16MH	18,000円	72ピンSIMM パリティあり 16MB
408		EMF-32MH	34,000円	72ピンSIMM パリティあり 32MB
409		EXB-8MH	12,000円	72ピン追加増設対応メモリモジュール 8MB EMF-8/EMF-P8 にて増設可能
410		EXB-16MH	19,000円	72ピン追加増設対応メモリモジュール 16MB EMF-16/EMF-P16 にて増設可能
411		EXB-R8MH	12,000円	72ピン追加増設対応メモリモジュール 8MB EMF-8/EMF-P8 にて増設可能
412		EXB-R16MH	19,000円	72ピン追加増設対応メモリモジュール 16MB EMF-16/EMF-P16 にて増設可能
413		EAC-4M	19,800円	PC-9821As2,Ap2専用 4MB EMF 8,16,32にて増設可能
414		EC2-0M	4,480円	PC-9821Cb2専用 0MB EMF-P 8,16,32いずれかが必須
415		ESE-0MY	4,480円	PC-9821Cx,Ce2,Cs2専用 0MB EMF 8,16,32いずれかが必須
416		ECB-0M	4,480円	PC-9821Cb専用 0MB EMF 8,16,32いずれかが必須
417		ECF-0M	4,480円	PC-9821Cf専用 0MB EMF/EMF-P 8,16,32を2組、またはEMW/EMW-P 16,32,64いずれかが必須
418		EAB-4000Y	19,800円	PC-9801BX,BA/PC-9821Ae,As,Ap専用 4MB XMC-2000にて増設可能
419		EFA-4000Y	19,800円	PC-9801FA専用 4MB XMC-2000にて増設可能
420		ECE-4000Y	19,800円	PC-9821modelS1,S2専用 4MB XMC-2000にて増設可能
421		EDA-4000Y	19,800円	PC-9801RA21,RA51,DA専用 4MB XMC-2000にて増設可能
422		EFS-4000Y	24,800円	PC-9801FX,FS専用 4MB XMC-2000にて増設可能、最大増設時にはXMB-1000Tを増設
423		EDS-4000S	24,800円	PC-9801DS専用 4MB XMC-2000にて増設可能、8MB以上の増設時にはXPM-8Sが必要
424		ERX-3000	17,500円	PC-9801RX,EX専用 3MB
425		XMC-1000T		増設メモリモジュール 1MB
426		XMC-2000T	6,000円	PC-9801-61U/61R互換メモリ 2MB
427		XMD-4000T	24,800円	PC-H98-B14互換メモリ 4MB
428		XPM-8S	8,800円	パリティメモリモジュール
429		ERF-4M	19,800円	PC-486RS,MV,FE,FR,FS,MR,MS,MU,SE,SR専用 4MB EMF-P 8,16,32にて増設可能
430		ERE-4M	24,800円	PC-486GR,GRSuper,GR+,GF,P/PC-386,S,G,V,GS,GE,P専用 4MB XRD-4Mにて増設可能
431		XRD-4M	9,800円	PCZRM5互換メモリ 4MB
432		XRH-8000	18,000円	PCZRM81互換メモリ 8MB
433		SX7-A256	9,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 256KB
434		SX7-512	34,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 512KB
435		SA3-128J	19,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 128KB
436		SCA-128J	19,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 128KB
437		SCB-128J	19,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 128KB
438		VSG-16MH	16,000円	168ピンDIMM SDRAM搭載 パリティなし 16MB
439		VSG-32MH	29,800円	168ピンDIMM SDRAM搭載 パリティなし 32MB
440		VED-E16MH	18,000円	168ピンDIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 16MB
441		VED-E32MH	34,000円	168ピンDIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 32MB
442		VMH-16MH	16,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 8MB 2枚組
443		VMH-32MH	29,800円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 16MB 2枚組
444		VMH-64MH	58,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 パリティなし 32MB 2枚組
445		VMH-E16MH	18,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 8MB 2枚組
446		VMH-E32MH	34,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 16MB 2枚組
447		VMH-E64MH	66,000円	72ピンSIMM 60ns EDO DRAM搭載 ECCあり 32MB 2枚組
448		VMC-W16MH	16,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 8MB 2枚組
449		VMC-W32MH	29,800円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 16MB 2枚組
450		VMC-W64MH	58,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 32MB 2枚組
451		VMB-W16MH	19,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 8MB 2枚組
452		VMB-W32MH	34,800円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 16MB 2枚組
453		VMB-W64MH	67,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 32MB 2枚組
454		VMB-8MH	9,800円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 8MB
455		VMB-16MH	18,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 16MB
456		VMB-32MH	34,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 32MB
457		VMB-P8MH	9,000円	72ピンSIMM 70ns パリティジェネレーター搭載 8MB
458		VMB-P16MH	16,000円	72ピンSIMM 70ns パリティジェネレーター搭載 16MB
459		VMB-P32MH	29,800円	72ピンSIMM 70ns パリティジェネレーター搭載 32MB
460		VMA-4MGx2	14,000円	30ピンSIMM 70ns パリティあり 4MB 2枚組
461		SBV-A256	6,000円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 256KB
462		SIA-256	14,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 256KB
463		EN8-16MH	18,000円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用,La13 16MB
464		EN8-L32MH	29,800円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 32MB
465		EN8-32MH	34,000円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12,Ls150,Ls12,La13専用 32MB
466		EN8-T64MH	59,800円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 64MB
467		EN8-64MH	66,000円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 64MB
468		ENB-8MH	13,000円	PC-9821Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7,La10,La7専用 8MB
469		ENB-16MH	21,000円	PC-9821Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7,La10,La7専用 16MB
470		ENB-32MH	37,000円	PC-9821Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7,La10,La7専用 32MB
471		ENB-T64MH	62,000円	PC-9821Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,La10,La7専用 64MB
472		ENB-64MH	69,000円	PC-9821Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,La10,La7専用 64MB
473		ENL-8MH	11,000円	PC-9821Ld,Lt,Lt2,Ne3,Nd2,Na7,Nx/PC-9801NL/A専用 8MB
474		ENL-16MH	19,000円	PC-9821Ld,Lt,Lt2,Ne3,Nd2,Na7,Nx/PC-9801NL/A専用 16MB
475		ENL-32MH	34,800円	PC-9821Ld,Lt,Lt2,Ne3,Nd2,Na7,Nx/PC-9801NL/A専用 32MB
476		ENP-8MH	13,000円	PC-9821Ne2,Nd,Np,Ns,Nf,Nm,Es専用 8MB
477		ENP-16MH	21,000円	PC-9821Ne2,Nd,Np,Ns,Nf,Nm,Es専用 16MB
478		ENP-32MH	37,000円	PC-9821Ne2,Nd,Np,Ns,Nf,Nm,Es専用 32MB
479		ENE-8000T	19,800円	PC-9821Ne,PC-9801NS/A専用 8MB
480		ENE-12MT	28,000円	PC-9821Ne,PC-9801NS/A専用 12MB
481		ESA-16M	36,000円	PC-9801NS/A専用 16MB
482		ENX-8000T	19,800円	PC-9801NX/C専用 8MB
483		ENX-12MT	28,000円	PC-9801NX/C専用 12MB
484		ENA-8000Y	19,800円	PC-9801NA,NA/C専用 8MB
485		ENR-8000T	19,800円	PC-9801NS/R,NL/R専用 8MB
486		ENT-6000Y	16,000円	PC-9801NS/T専用 6MB
487		XRF-4M	9,800円	PC-486NOTEAU,AV,AT/PC-586NOTEAT専用 4MB
488		XRF-8M	18,000円	PC-486NOTEAU,AV,AT/PC-586NOTEAT専用 8MB
489		XRF-16M	34,000円	PC-486NOTEAU,AV,AT/PC-586NOTEAT専用 16MB
490		VD8-16MH	18,000円	DIMM EDO DRAM搭載 16MB
491		VD8-32MH	34,000円	DIMM EDO DRAM搭載 32MB
492		VD8-T32MG	29,800円	DIMM EDO DRAM搭載 32MB (メモリチップ、TCP実装タイプ)
493		VI5-8MH	11,000円	DIMM 8MB
494		VI5-16MH	19,000円	DIMM 16MB
495		VT7-16MG	24,800円	東芝 Libretto50専用 16MB
496		RTL-12MH	16,000円	東芝 Libretto20,30専用 12MB
497		VMN-16MH	19,000円	DIMM 16MB
498		RJI-16MH	19,800円	メモリカード 16MB
499		VND-8MH	11,000円	DIMM 8MB
500		VND-16MH	19,000円	DIMM 16MB

アセットコア・テクノロジー（株）
問い合わせ：TEL 045-473-5261

《第3表》パソコン機種別パワーアップ製品一覧(富士通編後半／日本IBM編) 製品番号をもとに第1，第2表を参照してください

メーカー	パソコン機種名	搭載CPU	搭載可能なメモリ容量	CPUアクセラレータの製品番号	内部増設メモリの製品番号
富士通	DESKPOWER CM FMV-5100C3	Pentium/100	128	,25,26,53,54,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER SE5 FMV-5120D5	Pentium/120	128	,97,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER SE5A FMV-5120D5	Pentium/120	128	,97,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER SE7 FMV-5120D5	Pentium/120	128	,97,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER SP5 FMV-5133D5	Pentium/133	128	,97,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER SP5S FMV-5133D5	Pentium/133	128	,97,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER SP7S FMV-5133D5	Pentium/133	128	,97,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER SP7B FMV-5133D5	Pentium/133	128	,97,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER TE5 FMV-5120T3	Pentium/120	192	,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER TP7 FMV-5150T3	Pentium/150	192	,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER TP7M FMV-5150T3	Pentium/150	192	,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	DESKPOWER CE FMV-5120DPC	Pentium/120	128	,	286～289,301～304 290～300,305～312,442～453 454～459,
	DESKPOWER CM FMV-5120DPC	Pentium/120	128	,	286～289,301～304 290～300,305～312,442～453 454～459,
	DESKPOWER SE 5,7 FMV-5133DPS	Pentium/133	128	,	286～289,301～304 290～300,305～312,442～453 454～459,
	DESKPOWER SP 5,7 FMV-5150DPS	Pentium/150	128	,	286～289,301～304 290～300,305～312,442～453 454～459,
	DESKPOWER TE5 FMV-5133DPT	Pentium/133	192	,	286～289,301～304 290～300,442～453 454～456,
	DESKPOWER TS7 ,M FMV-5150DPT	Pentium/150	192	,	286～289,301～304 290～300,442～453 454～456,
	DESKPOWER TP7 FMV-5166DPT	Pentium/166	192	,	286～289,301～304 290～300,442～453 454～456,
	DESKPOWER S13 FMVS135 1,2,3	Pentium/133	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER SC16 FMVS16C5 1,3	Pentium/166	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER S165 FMVS165 1,2,3	Pentium/166	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER S165A FMVS165A 1,2,3	Pentium/166	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER S16T FMVS16T5 1,3	Pentium/166	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER S16P FMVS16P5 1,2,3	Pentium/166	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER S167 FMVS167 1,2,3	Pentium/166	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER T16 FMVT165 1,2,3	Pentium/166	192	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER S20 FMVS207 1,2,3	Pentium/200	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER T20 FMVT207 1,2,3	Pentium/200	192	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER T20M FMVT20M7 1,3	Pentium/200	192	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER T20D FMVT20D7 1,3	Pentium/200	192	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER Tp20 FMVTP207 1,2,3	PentiumPRO/200	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER DC MODEL16S FMVDC16S	Pentium/166	128	,	283～285,
	DESKPOWER DC MODEL13S FMVDC13S	Pentium/133	128	,	283～285,
	DESKPOWER MODEL13B FMVDC13B S,J	Pentium/133	40	,	,
	DESKPOWER SII15 FMVS215 1,2,3	Pentium/150	128	,	,442～447,
	DESKPOWER SII15P FMVS215P 1,2,3	Pentium/150	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER SCII16 FMVSC216 1,3	Pentium/166	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER SII16A FMVS216A 1,2,3	Pentium/166	128	,	,442～447,
	DESKPOWER SII16T FMVS216T 1,3	MMXPentium/166	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER SII165 FMVS2165 1,2,3	MMXPentium/166	128	,	,442～447,
	DESKPOWER SII167 FMVS2167 1,2,3	MMXPentium/166	128	,	,442～447,
	DESKPOWER TII16 FMVT216 1,2,3	MMXPentium/166	192	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER SII205 FMVS2205 1,2,3	MMXPentium/200	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER SII20 FMVS220 1,2,3	MMXPentium/200	128	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER TII20 FMVT220 1,2,3	MMXPentium/200	192	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER TII20M FMVT220M 1,3	MMXPentium/200	192	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER TII20D FMVT220D 1,3	MMXPentium/200	192	,	283～289,442～447,
	DESKPOWER TPII20 FMVTP220 1,2,3	PentiumPRO/200	128	,	,442～447,
	FMV-450N/S1	i486DX2/50		,	,498,
	FMV-450N/S1	i486DX2/50		,	,498,
	FMV-450N/S1	i486DX2/50		,	,498,
	FMV-450NL/S model340,S	i486DX2/50	24	,	366,
	FMV-450NL/T	i486DX2/50	24	,	366,
	FMV-450NL model340	i486DX2/50	20	,	,
	FMV-475NL/S model340,S	IntelDX4/75	24	,	366,
	FMV-475NL/T model340,S	IntelDX4/75	24	,	366,
日本IBM	2134-J 33,35 AptivaJ 33,35	Pentium/133	126	,45,	283～289,442～453,
	2134-J 3A,3X AptivaJ 3A,3X	Pentium/133	128	,	283～289,442～453,
	2134-J 51,52 AptivaJ 51,52	Pentium/150	128	,	283～289,
	2134-J31 AptivaJ31	Pentium/133	126	,44,	283～289,442～453,
	2144- Aptiva556	Pentium/100	128	,44,53,54,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	2144-26J Aptiva510	i486DX2/66	128	,47,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,451～459,
	2144-27J Aptiva515	i486DX2/66	128	,47,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,451～459,
	2144-28J Aptiva517	i486DX2/66	128	,47,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,451～459,
	2144-68J Aptiva520	IntelDX4/100	128	,47,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,451～459,
	2144-70J Aptiva530	IntelDX4/100	96	,47,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,451～459,
	2144-71J Aptiva537	IntelDX4/100	96	,47,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,451～459,
	2144-N30 Aptiva540	Pentium/75	128	,44,53,58,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	2144-N40 Aptiva550	Pentium/100	128	,44,53,54,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	2144-N41 Aptiva555	Pentium/100	128	,44,53,54,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	2144-S20 Aptiva560	Pentium/120	128	,44,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,442～453 454～459,
	2159-B 60,65 Aptiva B 60,65	Pentium/166	128	,	283～289,442～447,
	2159-B 80,85 Aptiva B 80,85	MMXPentium/166	128	,	283～289,442～447,
	2159-B75 Aptiva B75	Pentium/200	128	,	283～289,442～447,
	2159-B95 Aptiva B95	MMXPentium/200	128	,	283～289,442～447,
	2161-T 81,84,85 AptivaJ 81,84,85	MMXPentium/166	64	,	,
	2161-T 94,95 AptivaT 94,95	MMXPentium/200	64	,	,
	2168-62J Aptiva720	IntelDX4/100	128	,49,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,454～456,451～453,
	2168-63J Aptiva730	IntelDX4/100	128	,49,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,454～456,451～453,
	2168-64J Aptiva737	IntelDX4/100	128	,49,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,454～456,451～453,
	2168-N50 Aptiva740	Pentium/100	128	,45,53,54,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	2168-N51 Aptiva745	Pentium/100	128	,45,53,54,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	2168-N60 Aptiva750	Pentium/120	128	,45,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	2168-N61 Aptiva755	Pentium/120	128	,45,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	2168-N71,N91 Aptiva765,766	Pentium/133	128	,45,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	2168-S50 Aptiva770	Pentium/133	128	,45,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,442～453 454～459,
	2168-S55 Aptiva775	Pentium/133	128	,45,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,442～453 454～459,
	2168-S65 Aptiva785	Pentium/150	128	,45,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,442～453 454～459,
	2168-S75 Aptiva795	Pentium/166	128	,45,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,442～453 454～459,
	2176-H 54,55,56 AptivaH 54,55,56	Pentium/150	128	,	283～289,442～453,
	2176-H 64,65 AptivaH 64,65	Pentium/166	128	,	283～289,442～453,
	2176-H 6D,6E AptivaJ 6D,6E	Pentium/166	128	,	283～289,442～453,
	2176-H5E AptivaH5E	Pentium/150	128	,	283～289,442～453,
	2176-H75 AptivaH75	Pentium/200	128	,	283～289,442～453,
	2176-H7E AptivaH7E	Pentium/200	128	,	283～289,442～453,
	2176-J 3C,3Y AptivaJ 3C,3Y	Pentium/133	128	,	283～289,442～453,
	2176-J 3E,3Z AptivaJ 3E,3Z	Pentium/133	128	,	283～289,442～453,
	2405-DME PS/V	i486SX/33	24	,	,
	2405-N01,NVC PS/V	i486DX2/66	64	,	290～292,305,451～459,
	2405-NWC PS/V	i486DX2/66	64	,	290～292,305,451～459,
	2405-NZC PS/V	i486DX2/66	64	,	290～292,305,451～459,
	2405-W 01,V8,W8,WB PS/V 200S	i486SX/20	32	,	313,460,
	2405-WA1,WA8 PS/V	i486SX/33	32	,	290～292,305,451～459,
	2405-WAW PS/V	i486SX/33	32	,	290～292,305,451～459,
	2405-WM1 PS/V	i486SX/33	64	,	290～292,305,451～459,

インテル（株）
FAXサービス：0298-47-8886
ホームページURL：http://www.intel.co.jp

メーカー	パソコン機種名	搭載CPU	搭載可能なメモリ容量	CPUアクセラレータの製品番号	内部増設メモリの製品番号
	2405-WVB PS/V	i486SX/33	64	,	290～292,305,451～459,
	2405-Y 01,VB,WB,ZB PS/V 300	i486DX/33	32	,	313,460,
	2405-YAB PS/V	i486DX/33	32	,	290～292,305,451～459,
	2405-YAW PS/V	i486DX/33	32	,	290～292,305,451～459,
	2406-NWC,NMC PS/V Entry	i486DX2/66	64	,	290,292,305,
	2406-W01,WVB PS/V Entry	i486SX/33	64	,	290,292,305,455,
	2406-WM1 PS/V Entry	i486SX/33	40	,	290,292,305,455,
	2406-WWB PS/V Entry	i486SX/33	64	,	290,292,305,455,
	2406-WWC PS/V Entry	i486SX/33	64	,	290,292,305,455,
	2407-NF1 AptivaVision	i486DX2/66	128	,	290～292,305,297～300,309,310,451～459,
	2407-NF2 AptivaVision	i486DX2/66	128	,	290～293,297～300,305,309,310,451～459,
	2407-NTD AptivaVision	i486DX2/66	128	,	290～292,305,297～300,309,310,
	2407-NW2 AptivaVision	i486DX2/66	128	,	290～293,297～300,305,309,310,451～459,
	2407-NWD AptivaVision	i486DX2/66		,	290～292,305,297～300,309,310,451～459,
	2407-RTD AptivaVision	IntelDX4/100	128	,	290～293,297～300,305,309,310,451～459,
	2407-RW2 AptivaVision	IntelDX4/100	96	,	290～293,297～300,305,309,310,451～459,
	2407-RWD AptivaVision	IntelDX4/100	128	,	290～293,297～300,305,309,310,451～459,
	2407-RYD AptivaMusicVision	IntelDX4/100	128	,	,451～459,
	2408-DMA PS/V Vision	IBM486SLC/25	12	,48,	,
	2408-NDV PS/V MPEG Vision	IBM486SLC2/66	16	,48,	313,
	2408-NMB PS/V Vision	IBM486SLC2/66	16	,48,	313,
	2408-NTB,NTC PS/V Vision	IBM486SLC2/66	16	,48,	313,
	2408-WMB,WMC PS/V Vision	IBM486SLC2/50	16	,48,	313,
	2410-N 01,VB PS/V	i486DX2/66	32	,	313,460,
	2410-N A1,AB	i486DX2/66	32	,	290～292,305,451～459,
	2410-NB1,NVC PS/V	i486DX2/66	4	,	290～292,305,451～459,
	2410-NWC PS/V	i486DX2/66	8	,	290～292,305,451～459,
	2410-NYB	i486DX2/66	32	,	290～292,305,451～459,
	2410-NYW	i486DX2/66	32	,	290～292,305,451～459,
	2410-NZC PS/V	i486DX2/66	16	,	290～292,305,451～459,
	2410-Y 01,VB,WB,ZB PS/V	i486DX/33	32	,	313,460,
	2411-NPA PS/V Master	i486DX2/66	64	,52,	,
	2411-NPW PS/V Master	i486DX2/66	64	,52,61,	290～292,305,454,455,
	2411-NPW PS/V Master	i486DX2/66	64	,52,	,
	2411-NWC PS/V Master	i486DX2/66	64	,52,61,	290～292,305,454,455,
	2411-P31,P95 MasterP120	Pentium/120	128	,52,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	2411-RPA PS/V Master	i486DX2/66	64	,52,	,
	2411-RPM,RP1,RPW PS/V Master	IntelDX4/100	64	,52,	290～292,305,454,455,
	2411-RPY PS/V Master	IntelDX4/100	64	,52,	290～292,305,454,455,
	2411-RWE,?RME? PS/V Master	IntelDX4/100	64	,52,	290～292,305,454,455,
	2411-RYE PS/V Master	IntelDX4/100	64	,52,	290～292,305,454,455,
	6560-J7T,JZ1 PC340	Pentium/133	128	,	,442～447,
	6560-JZ2,48J PC340	Pentium/133	128	,	283～289,
	6571-J5E PC330	i486DX2/66	128	,61,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,451～459,
	6571-J5F PC330	i486DX2/66	128	,61,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,451～459,
	6571-J5S PC330	i486DX2/66	128	,61,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,451～459,
	6573-J5G PC330	IntelDX4/100	128	,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,
	6577-J2L,J2M PC330	Pentium/133	192	,	283～289,442～453,
	6577-JB5,JB4 PC330	Pentium/133	192	,	283～289,442～453,
	6577-JB6,JB7 PC330	Pentium/133	192	,	283～289,
	6587-JBT PC350	MMXPentium/166	192	,	283～289,
	6587-JBV PC350	MMXPentium/200	192	,	283～289,
	6587-JP6 PC350	Pentium/200	192	,	283～289,
	6587-JP7 PC350	Pentium/200	192	,	283～289,
	6587-JU5,JU4 PC350	Pentium/166	192	,	283～289,442～453,
	6587-JU6,JU7 PC350	Pentium/166	192	,	283～289,
	6589-12J PC365	PentiumPRO/200	512	,	280～282,
	6589-15J,13J PC365	PentiumPRO/200	512	,	,
	6598-J20 PC360	PentiumPRO/150	128	,	,446 447,
	6598-J40 PC360	PentiumPRO/200	128	,	,446 447,
	6860-J00,J04,J08 PC720	i486DX2/66	128	,61,	290～293,305,454～456,
	6860-J4G PC720	IntelDX4/100	128	,	290～293,305,454～456,
	6860-JZG PC720	i486DX2/66	128	,61,	290～293,305,454～456,
	6863-JA7 PC720	Pentium/100	192	,53,54,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	6869-J4H,J4K PC720	IntelDX4/100	128	,	290～293,305,
	6870-JRE PC710			,	,451～453 454～459,
	6873-JCP,JCM PC330	Pentium/75	192	,53,58,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	6883-J0P,J0M PC750-P75	Pentium/75	192	,53,58,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	6883-J8P PC750-P100	Pentium/100	192	,25,26,53,54,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	6883-JAP,JTN PC750	Pentium/100	192	,53,54,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	6883-JF7,JF6 PC750	Pentium/133	192	,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	6885-J0M PC750	Pentium/90	192	,53,56,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	6885-JGM PC750	Pentium/90	192	,53,56,	290～293,297～300,305,309,310 301～304,448～453 454～459,
	6886-J04 PC750	Pentium/133	192	,	290～293,305,451～453 454～459,
	6887-J81,J8E PC750	Pentium/150	128	,	286～289,301～304 290～300,442～453,
	6887-JHE PC750	Pentium/166	128	,	283～289,442～453,
	6887-JS1,JS4 PC750	Pentium/166	128	,	286～289 290～300,442～453,
	2432-FBW ThinkPad 230Cs	i486DX2/50	20	,	364～366,497,525,526
	2432-FBZ ThinkPad 230Cs	i486DX2/50	20	,	364～366,497,525,526
	2432-SJ8 ThinkPad 220	i386SL/16	6	,	,
	2432-YB5 ThinkPad 230Cs	i486SX/33	12	,	364～366,525,526
	2432-YB7 ThinkPad 230Cs	i486SX/33	20	,	364～366,497,525,526
	2437-J11 ThinkPad 555BJ	IBM486SLC2/50	12	,	368,369,
	2437-JBB ThinkPad 555BJ	IBM486SLC2/50	12	,	368,369,
	2437-JWC ThinkPad 555BJ	IBM486SLC2/50	12	,	368,369,
	2437-Y01 ThinkPad 550BJ	IBM486SLC/25	10	,	368,369,
	2437-YMS,YML ThinkPad 550BJ	IBM486SLC/25	10	,	,
	2437-YVB ThinkPad 550BJ	IBM486SLC/25	10	,	368,369,
	2437-YWB ThinkPad 550BJ	IBM486SLC/25	10	,	368,369,
	2524-9J9,9JF ThinkPad 730T	i486SX/33		,	,498,
	2524-BF9,BFF ThinkPad 730TE	IntelDX4/75	24	,	370,371,
	2605-1FC ThinkPad 530CS	i486DX2/50	20	,	358,360,367,493,494,000,000,000
	2605-1FD ThinkPad 530CS	i486DX2/50	20	,	358,360,367,493,494,000,000,000
	2605-1FP ThinkPad 530CS	i486DX2/50	20	,	360,494,523,524
	2605-7FD ThinkPad 530CS	IntelDX4/100	20	,	358,360,367,493,494,000,000,000
	2605-7FE ThinkPad 530CS	IntelDX4/100	20	,	358,360,367,493,494,000,000,000
	2605-7FK ThinkPad 530CS	IntelDX4/100	20	,	,522,523,524
	2605-7FQ ThinkPad 530CS	IntelDX4/100	20	,	360,494,523,524
	2605-7FV ThinkPad 530CS	IntelDX4/100	20	,	,522,523,524
	2605-DFK ThinkPad 530CS	Am5x86/133	20	,	,
	2605-DFV ThinkPad 530CS	Am5x86/133	20	,	,494,523,524
	2605-DJK ThinkPad 530CS	Am5x86/133	20	,	,
	2605-DJV ThinkPad 530CS	Am5x86/133	20	,	,494,523,524
	2606-KF8 ThinkPad 535	Pentium/120	40	,	354～357,490,491,538,539

(株) 若松通商
問い合わせ：TEL 03-3251-8933
ホームページURL：http://www.akina.or.jp/˜co-waka/cowaka.htm

メーカー	パソコン機種名	搭載CPU	搭載可能なメモリ容量	CPUアクセラレータの製品番号	内部増設メモリの製品番号
	2606-MF9 ThinkPad 535	Pentium/133	40	,	354～357,490,491,538,539
	2610-0JC ThinkPad 340	IBM486SLC2/50	12	,	370,498,532,533,534
	2610-2JD ThinkPad 340CSE	IBM486SLC2/50	12	,	370,498,
	2610-EJF ThinkPad 345Cs	IntelDX4/75	20	,	370,371,498,
	2610-EJG ThinkPad 345Cs	IntelDX4/75	20	,	370,371,498,
	2610-FJF ThinkPad 345C	IntelDX4/75	20	,	370,371,498,
	2610-FJG ThinkPad 345C	IntelDX4/75	20	,	370,371,498,
	2610-KJF ThinkPad 340CSE	IBM486SLC2/66	12	,	370,498,
	2620-2J0 ThinkPad 360Cs	i486SX/33	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-2JD ThinkPad 360Cs	i486SX/33	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-2JF ThinkPad 360Cs	i486SX/33	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-3J0 ThinkPad 360C	i486SX/33	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-3JD ThinkPad 360C	i486SX/33	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-3JF ThinkPad 360C	i486SX/33	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-5JD ThinkPad 360P	i486SX/33	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-5JF ThinkPad 360P	i486SX/33	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-8J0 ThinkPad 360CSE	i486DX2/50sl	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-8JF ThinkPad 360CSE	i486DX2/50sl	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-8JL ThinkPad 360CSE	i486DX2/50sl	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-9J0 ThinkPad 360CE	i486DX2/50sl	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-9JF ThinkPad 360CE	i486DX2/50sl	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-9JL ThinkPad 360CE	i486DX2/50sl	20	,	370,371,498,532,533,000
	2620-BJF ThinkPad 360PE	i486DX2/50	20	,	370,371,498,532,533,000
	2625-1J9 ThinkPad 365XD	Pentium/133	40	,	,490,491,538,539
	2625-2J9 ThinkPad 365X	Pentium/133	40	,	,490,491,538,539
	2625-3J9 ThinkPad 365X	Pentium/120	40	,	,490,491,538,539
	2625-4J9 ThinkPad 365XD	Pentium/120	40	,	,490,491,538,539
	2625-6J2,6J3 ThinkPad 365XD	Pentium/100	40	,	354～357,490,491,
	2625-6J6,6J7,7J6,7J7 ThinkPad 365X	Pentium/100	40	,	354～357,490,491,
	2625-BJ9 ThinkPad 365X	Pentium/150	40	,	,490,491,538,539
	2625-DJE,DJF ThinkPad 365XD	Pentium/100	40	,	354～357,490,491,
	2625-W36,J24 ThinkPad 365E	Cyrix5x86C/100	24	,	,
	2625-W37,J44 ThinkPad 365ED	Cyrix5x86C/100	24	,	,
	2630-5SM,5SW ThinkPad 701CS	IntelDX4/75	24	,	,527,528,529
	2630-7TM,7TW ThinkPad 701C	IntelDX4/75	24	,	,527,528,529
	2640-5JA,5J9 ThinkPad 560	Pentium/100	40	,	354～357,490,491,
	2640-EJA,EJ9 ThinkPad 560	Pentium/120	40	,	354～357,490,491,
	2640-FJE,FJD ThinkPad 560	Pentium/133	40	,	354～357,490,491,538,539
	2640-FVE ThinkPad 560	Pentium/133	40	,	,490,491,538,539
	5510-S01,SV1,SV4,SW4 PS/55Z 10S	i386SX/16	6	,	,
	5523-JBB ThinkPad 330Cs	IBM486SLC2/50	12	,	370,498,532,533,534
	5523-JBW ThinkPad 330Cs	IBM486SLC2/50	8	,	,
	5523-JJW ThinkPad 330C	IBM486SLC2/50	12	,	,532,533,534
	5523-JVB ThinkPad 330C	IBM486SLC2/50	12	,	370,498,532,533,534
	5523-JVW ThinkPad 330C	IBM486SLC2/50	12	,	,532,533,534
	5523-S01,SJ1 PS/55note	i386SX/12	6	,	368,
	5523-S04,SJ4 PS/55note	i386SX/12	6	,	368,
	5523-S14,S24,SV4,SA4 N23SX	i386SX/16	6	,	368,
	5523-S18,S28,SV8,SA8 N23SX	i386SX/16	6	,	368,
	5523-V08,VA8 PS/55note M23V			,	368,369,
	5523-V28,VJ8 PS/55note C23V	i386SX/25		,	368,369,
	5523-Y01 ThinkPad 320	IBM486SLC/25	10	,	368,369,
	5523-Y08,YA8 ThinkPad 320	IBM486SLC/25	10	,	368,369,
	5523-YAW ThinkPad 320	IBM486SLC/25	10	,	368,369,
	5530-S02,S03,SJ3,S06,SJ6 PS/55Z SX		16	,	,
	5530-S12,S14,SJ4,SW4 PS/55Z SX	i386SX/16	16	,	314,
	5530-U01,UV1,UW4,UW8 PS/55Z 30U	i386SX/20	14	,	314,315,
	5530-UA1,UA4,UAW PS/55Z 30U SLC		14	,	314,315,
	5530-V04,V08,VJ8,VY8	386SLC/20	15	,	314,315,
	5530-V28,VAB,VX8,VXB	386SLC2/40	15	,	314,315,
	5538-W?? Green-PC	i486SX/33	36	,	,
	5538-YAC,ZAC PS/55E	i486DX/33sl		,	,
	5538-YVB PS/55E	i486DX/33sl		,	,
	5538-YWC,ZWC PS/55E	i486DX/33sl		,	,
	8551-S04,SV4 PS/55note N51SX	i386SX/16	10	,	,
	8551-S08,SV8,SZ8 PS/55note N51SLC			,	,
	9545-2J6,2JE ThinkPad 750Cs			,	370,371,498,535,536,000
	9545-3J6 ThinkPad 750C	i486SL/33	20	,	370,371,498,535,536,000
	9545-3J8 ThinkPad 750C	i486SL/33	20	,	370,371,498,535,536,000
	9545-3JE ThinkPad 750C	i486SL/33	20	,	370,371,498,536,537
	9545-3JK ThinkPad 750C	i486SL/33	20	,	,535,536,537
	9545-7FE ThinkPad 755CE	IntelDX4/100	40	,	370,371,498,535,536,000
	9545-9FE ThinkPad 755CD	IntelDX4/100	40	,	370,371,498,535,536,000
	9545-AFK ThinkPad 755CDV	IntelDX4/100	40	,	370,371,498,535,536,000
	9545-FFK ThinkPad 755CD	Pentium/75	40	,	370,371,535,536,537
	9545-FFL ThinkPad 755CD	Pentium/75	40	,	370,371,535,536,537
	9545-FJ6 ThinkPad 755C	i486DX2/50sl	36	,	370,371,535,536,537
	9545-FJ8 ThinkPad 755C	i486DX2/50sl	36	,	370,371,535,536,537
	9545-GFK ThinkPad 755CDV	Pentium/75	40	,	370,371,535,536,537
	9545-GFL ThinkPad 755CDV	Pentium/75	40	,	370,371,535,536,537
	9545-HFE ThinkPad 755CX	Pentium/75	40	,	370,371,498,535,536,000
	9545-HFL ThinkPad 755CX	Pentium/75	40	,	370,371,535,536,537
	9545-LJG ThinkPad 755C	IntelDX4/75	36	,	370,371,535,536,537
	9545-LJM ThinkPad 755C	IntelDX4/75	36	,	370,371,535,536,537
	9545-QFC ThinkPad 370C	IntelDX4/75	36	,	370,371,498,535,536,000
	9545-QFD ThinkPad 370C	IntelDX4/75	36	,	370,371,498,535,536,000
	9545-QFJ ThinkPad 370C	IntelDX4/75	36	,	,493,494,535,536,537
	9545-SFJ ThinkPad 755CX	Pentium/75	40	,	370,371,498,535,536,000
	9545-SFK ThinkPad 755CX	Pentium/75	40	,	370,371,498,535,536,000
	9546-J11,J1A ThinkPad 760CD	Pentium/90	40	,	,
	9546-J3A,J31 ThinkPad 760ED	Pentium/133	80	,	354～357,490,491,538,539
	9546-J9B ThinkPad 760E	Pentium/150	80	,	,490,491,538,539
	9546-J9C ThinkPad 760XL	MMXPentium/166	104	,	,
	9546-J9E ThinkPad 760XD	MMXPentium/166	104	,	,
	9546-J9K ThinkPad 760XL	MMXPentium/166	104	,	,
	9547-J01,J0A ThinkPad 760L	Pentium/90	40	,	,
	9547-J31,J3A ThinkPad 760LD	Pentium/90	40	,	,
	9547-J48,J4G ThinkPad 760EL	Pentium/133	64	,	354～357,490,491,538,539
	9547-J4F,J46 ThinkPad 760EL	Pentium/120	72	,	354～357,490,491,538,539
	9547-J4H,J48 ThinkPad 760EL	Pentium/133	80	,	354～357,490,491,538,539
	9547-J4K ThinkPad 760EL	Pentium/133	64	,	,490,491,538,539
	9548-J21,J2A ThinkPad 760C	Pentium/90	40	,	,
	9548-J22,J2B ThinkPad 760C	Pentium/90	40	,	,
	9548-J27,J2H ThinkPad 760C	Pentium/120	40	,	,
	9552-J0B,JJB ThinkPad 720C	IBM486SLC2/50	16	,	,
	9552-JZB ThinkPad 720C	IBM486SLC2/50	16	,	,

メディアバレー　メディアバレー　メディアバレー　メディアバレー

メディアバレー 得 通販

ご注文は(通話無料) **0077-2355-6898** AM10:00 ▼ PM 8:00

FAXによるご注文は **0427-32-5161** 24時間受付

ニフティーサーブ オンラインショップ GO MVOSでアクセス

お問い合わせ／お電話・FAXでのご注文の際は必ず係員に次のことをお伝え下さい。

①問い合わせコード 1405 ②電話番号③お名前④ご住所⑤購入希望商品のカタログNo⑥注文番号⑦数量⑧お支払い方法

お支払い方法は

①**代金引換**　※商品到着時点で配送業者にお支払いください。(在庫品に限る) 商品発送後のお客様の事情によるキャンセルは、お受けできませんので予めご了承ください。

②**銀行振込** (ご入金確認後の配送となります)
振込口座　三和銀行　東京営業部(普)1691502
(口座名) メディアバレー※振込手数料は別途ご負担ください。

③**クレジットカード** カードの種類 ・カード番号・有効期限・ご希望のお支払い回数をお伝えください。

OMC ●その他各種カード取扱い

商品のお届けは (一部地域を除く)

●在庫商品のお届けは、ご注文後(またはご入金確認後) 2～4日を目安にお待ちください。●在庫切れの商品は、入荷次第のお届けになります。●お支払いが銀行振込の場合には、入金確認後のお届けになります。●配達日の指定も承りますので、ご確認の上お申し込みください。●配送料金は、お客様のご負担になります。一ヶ口について一律1,000円(税別) 申し受けます。また、代金引換の場合は手数料800円(税別)を加算させて頂きます。

メディアバレー **厳選品**

インターネット通販開設!! ホームページアドレス **http://www.mediavalley.co.jp**

カタログ NO. 1～4　ビッグサイエンス

組み立てパソコン TREDIO

Kid's Kit PC

小学生・中学生・高校生に人気の組み立てキット



組み立て完成写真（モニタは別売）



初心者でもプラモデル感覚で簡単に組み立てられるミニタワー型パソコンキット!

キット内容

- ミニタワーケース
- CPU(AMD K-5100MHz) 装着済みマザーボード
- 16MBメモリ
- 540MB HDD
- 3.5インチFDD
- 4倍速CD-ROMドライブ
- サウンドボード
- 3D-Xpressionビデオガード
- 256KBキャッシュ
- スピーカー、ジョイスティック、109キーボード、マウス
- 日本語組み立てマニュアル 他

OS:Windows 95 インストール済み

※モニターはオプションです。

カタログ NO. 1　通販特価 **¥99,800**
注文番号 8726793

スペック違いで次のようなものがあります。

カタログ NO. 2	Kids kit model 20 P-133/32MB/1.2GB	注文番号 8710004	¥123,000
カタログ NO. 3	Kids kit model 30 P-166/32MB/1.6GB	注文番号 8710005	¥148,000
カタログ NO. 4	Kids kit model 40 P-166/64MB/2.0GB	注文番号 8710006	¥168,000

※モニターは別売で各種取り揃えております。写真とは異なる場合がございます。お電話にてお問い合わせください。

カタログ NO. 5　NEC

VALUE STAR+PICTY300

PC9821V16/S5PD2+PCPR101/J300

Pentium® プロセッサ 166MHz



高機能スタンダードモデル Word97 Excel97 Outlook97



- メモリ：32MB SDRAM
- HDD：1.6GB
- 8倍速CD-ROM
- モデム：33.6Kbps
- 15インチ
- Word97 アルバム工房Light VIRTUAL SOUND Canvas VSC-88

フォトプリントで自然なカラー印刷、横断幕や垂れ幕にもワイド印刷

注文番号 8713077 +8733068　通販特価 **¥218,000**

最新価格はお電話にて

カタログ NO. 6　aiwa

DSU内蔵ISDNターミナルアダプタ

TM-AD1280

タテでもヨコでも自由自在、回転式液晶ディスプレイ搭載



- 同期128Kbps
- 非同期38.4Kbpsの高速通信
- 停電時にも安心のバックアップ付
- BOD(BACP)機能搭載
- 電話機からの設定が可能
- フラッシュROMを搭載

注文番号 8736504
㋱47,800円を 通販特価 **¥35,800**

カタログ NO. 7　メルコ

CD-Rドライブ

CDS-2W6R

ライト2倍速、リード6倍速



- SONY製ドライブ(CDu926S)採用
- ブランクメディア(2枚)添付
- SCSI-2
- CD-R FS標準添付

注文番号 8744587
㋱77,000円を 通販特価 **¥56,800**

商品についてのお問い合わせは TEL.0427-21-2241

最新価格や在庫、また広告掲載以外の商品についてのお問い合わせを承ります。

アフターサービスについてのご案内

A) 初期不良(着荷時不良)交換について
お買い上げ日から2週間以内の故障・不良については、新品と交換いたします。但し、以下に事項を満たさない場合は対象外となりますので、ご注意ください
1)お客様の不注意による故障・破損ではない。
2)お買い上げ時の梱包・箱・保証書・付属品等が揃っている。
3)お買い上げ時のレシート・領収証をご提示いただける。
尚、特価限定品については、有償修理扱いとなりますので予め ご了承ください。

B) 返品・交換ができない場合
下記に該当するお客様のご都合による返品・交換はお断りいたします。
1.初期不良・着荷時不良以外で、一度開封された商品、またはご使用になられた商品。
2.お客様のもとで、キズや破損が生じた場合。
3.不良品以外のソフトウェアやCD-ROMの開封品。

C) お願い
梱包、配送には細心の注意を払っておりますが万一、ご注文品と異なる場合は商品到着日にご一報下さい。また、ソフトウェアやCD-ROMの メディアをよくご確認の上、ご開封願います。

画期的なサポート体制が誕生!
商品代金の3%で5年間の保証+ワランティをゲット!　お買い求め時同時加入

[ベストサポート]
5年間保証
●お買上日より最長5年間延長
●破損・火災・盗難時もワイドに保証
修理不可能な状態のものも保証相当額の商品交換券（当社運営店のみ利用可能が発行されます。
●下取り前提の場合は修理費相当額の商品交換券発行
修理可能な場合にも、修理費相当額で下取り（故障品は回収）できます。下取り金は商品交換券を発行して対応します。但し、保証する最大額は全損時の保証規定に準じます。
●申込み手続きは簡単
商品購入時点でお申し込み頂ければ、購入代金のたったの3%でお申し込み頂けます。

故障かな？と思ったときも安心
[ハードウエア サポート]
●クイック修理システム

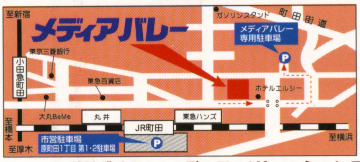
セットアップや使い方で困っても
[ユースウエア サポート]

●商品が万一品切れの際は、ご容赦ください。 ●価格は変動します。最新価格はお電話にてご確認ください。
●掲載の表示価格には、送料・消費税は含まれません。 ●写真は実際の商品とは異なる場合があります。
㋱はメーカー希望小売価格です。

メディアバレー
〒194 東京都町田市原町田3-2-8
0427-21-2021
ホームページアドレス http://www.mediavalley.co.jp

●お客様専用駐車場あり(有料)

営業時間 10:00～20:00 ※8/18(月)までは夜9時まで営業



(株)ダイエー・メディア・ソリューションズ

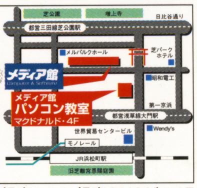
姉妹店ダイエーナウ メディア館も浜松町で営業中!!

DAIEI NOW メディア館 Computer & Software

〒105
東京都港区芝公園2-4-1
03-3438-7151

営業時間
平日 11:00～21:00
土・日・祝 11:00～19:00

●お客様専用駐車場あり(有料)



〒104 東京都中央区銀座6-2-1 銀座OMCビル9F


1999年10月1日発行
マイコンBASICマガジン9月号別冊付録 コンピュータ・ミュージックマガジン
マイコンBASICマガジン10月号別冊付録 コンピュータ・ミュージックマガジン
マイコンBASICマガジン1月号別冊付録：DOS/V製作
マイコンBASICマガジン2月号別冊付録：DOS/V製作
マイコンBASICマガジン4月号別冊付録：DOS/V製作
マイコンBASICマガジン8月号別冊付録：DOS/V製作
マイコンBASICマガジン9月号別冊付録：DOS/V製作
マイコンBASICマガジン10月号別冊付録：DOS/V製作
マイコンBASICマガジン11月号別冊付録：DOS/V製作
マイコンBASICマガジン9月号別冊付録：DOS/V製作
マイコンBASICマガジン2月号別冊付録：DOS/V製作
マイコンBASICマガジン3月号別冊付録：DOS/V製作
電波新聞社